

17851/B

LIBRARY OF THE

UNIVERSITY OF CHICAGO

STANDARD

OF THE

LIBRARY

OF THE

UNIVERSITY OF CHICAGO

STANDARD

OF THE

LIBRARY

OF THE

UNIVERSITY OF CHICAGO

STANDARD

OF THE

LIBRARY

OF THE

UNIVERSITY OF CHICAGO

STANDARD

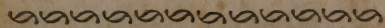
OF THE

OSSERVAZIONI
P R A T I C H E
INTORNO ALLA
L U E V E N E R E A
D E L
D^R. DOMENICO CIRILLO.

audendo agendoque .



IN VENEZIA, MDCCLXXXVI.



Presso Francesco di Niccolò Pezzana.

CON LICENZA DE' SUPERIORI, E PRIVILEGIO.

Lib. Lang.



ALLA RISPETTABILISSIMA
SOCIETA' LETTERARIA
ITALIANA.

DOMENICO CIRILLO.



Na Società Letteraria Italiana, che nel suo primo nascere, già richiama nell' antica sede, quella scuola di sapere, che abbandonando il terreno paterno, si vedeva dispersa, e stabilita presso le altre nazioni, ravviva il mio zelo, ed accende il mio fervido

entusiasmo per la gloria, è per la superiorità nazionale. Questo interno nobile sentimento dell'animo mio, non poteva mostrarsi in altra maniera, che mediante una pubblica ed eterna testimonianza di giubilo, e di piacere verso le illustri persone, le quali contribuiscono alla perfezione di un tanto disegno. Mi reputerò dunque fortunato, se si compiaceranno accettare la protezione di un'Opera, nella quale altro non si trova, che una serie di osservazioni, che possono riuscire vantaggiose nella guarigione di una malattia, che grandemente contribuisce ad interrompere la fisica, e la morale felicità del genere umano. Mi lusingo che uomini di somma dottrina, i quali credono, che possa ancor io concorrere alla gloria del nome Italiano, non isdegheranno di accettare un segno di quella venerazione e di quel rispetto, che meritano egualmente da tutti.

Napoli 10. Ottobre 1783.

PRE-

P R E F A Z I O N E.



Olte osservazioni pratiche raccolte con infinita diligenza, e grandissima fatica, formano la base della presente opera, la quale contiene la diagnostica, l'indole, e la maniera di guarire la Lue Venerea. Siccome ho creduto sempre, che il medico non dovesse mai esser contento delle osservazioni, e del raziocinio altrui, e tanto meno dovesse fidare all' altrui autorità; perciò ho voluto vedere, osservare e sperimentare anch'io tutto ciò, che poteva apportare del vantaggio alla Umanità. Il numero eccessivo d'infermi oppressi dal morbo gallico, che venivano a domandar soccorso nel nostro rispettabilissimo Spedale degl' Incurabili, moltissimi che si presentavano dopo di essere usciti a stento dalle mani della ignoranza, ed altri, che malgrado tutte le più ragionate diligenze, sembravano destinati a morire, per la insufficienza dell' arte; questi miserabili oggetti fissarono principal-

mente la mia attenzione. Le strade battute, le medicine assai decantate, l'atroce efficacia d'una chirurgia violentissima, erano mezzi, che spesso fallivano, e spessissimo apportavano positivo danno. Cominciai adunque a notare i diversi accidenti di questa malattia, distinguendo le varie sue apparenze, la diversa durata, gli accidenti che produceva ne' diversi temperamenti, e nella diversa età. Passai ad eseminare la natura de' rimedj antivenerei, e la maniera di operare di ciascuno di essi. La chimica venne in mio soccorso, le cognizioni della economia animale mi furono di grandissimo ajuto, per determinare quali fossero precisamente le qualità di tutte le medicine mercuriali, e soprattutto quelle del Sublimato corrosivo; e se valevano più, ed erano più sicuri i Mercuriali introdotti dall'interno verso l'esterno, o pure quelli, che applicati alla cute, nelle interne sedi penetravano. Il pericolo, ed il danno, che spesso accompagna l'uso interno del Sublimato alla maniera dello Svvieten, ed il non potere impedire, che questa sostanza estremamente corrosiva, non facesse la prima, la più potente, e nel tempo stesso inutile azione, (per quanto riguarda la distruzione del veleno celtico), nel delicato, e sensibilissimo ventricolo, erano per una parte ragioni, che angustiavano moltissimo l'animo mio. Rifletteva di più, che un medicamento destinato ad assorbire, e tirare a se le particelle della cagione galli-

ca,

ca, alla quale noi crediamo che abbia particolare affinità, subito che si espone alla forza decomponente del fugo gastrico, mentre probabilmente perde la sua attività antivenerea, non lascia di apportare gravissimo danno allo stomaco, ed a tutto il canale alimentizio. Queste mie considerazioni nascevano da fatti incontestabili, che servirono, e serviranno sempre di sostegno alle mie dottrine. Per contrario primo, la sicurezza, che la sede del morbo gallico è nella linfa, e l'esser questa indubitatamente viziosa, e lontana dal suo stato naturale, furono motivi essenzialissimi per farmi determinare in favore del mercurio amministrato esternamente. Per secondo pensai, che se in vece di argento vivo, si fregassero le piante dei piedi con unguento di Sublimato, si otterrebbero i vantaggi, che questa medicina apporta, senza risentirne i danni. Ecco dunque come nacquero quelle fregagioni di Sublimato, che formano oggi l'argomento di quest' opera. I medici Forestieri applaudirono la mia invenzione, e con reiterate esperienze ne conobbero, e ne confermarono la sicurezza, e la somm'attività. Attesta, e sostiene la mia proposizione, quanto mi viene scritto dal Dottor Branca, dal Dottor Calvani dal Dottor Martegiani, dal Dottor Bologna e da molti altri, che hanno sperimentato il mio metodo, con grandissimo profitto. I miei diligentissimi discepoli, varj così del Regno, come ancora di Sicilia, con belle sperien-

ze confermano l' utilità delle fregagioni di Sublimato. Posto ciò farebbe un vero tempo perduto il darfi carico delle ridicole opposizioni, dello ignorante volgo medico Napoletano, il quale a forza di maldicenza vorrebbe scemare in altri quella gloria, che non è capace di acquistare per se. Spero che come senza intendere nè la Farmacia, nè la Chimica, hanno tanto ciarlato contro l' introduzione dell' olio di Ricino, col quale ho da diversi anni a questa parte salvata la vita di tanti miserabili, e contro alle fregagioni di Sublimato, così faranno nel caso di fare con altre utili medicine, che le continue mie sperienze, mi faranno conoscere, per bene della Umanità. Gridarono altamente allora quando si volle ristabilire l' uso del Tartaro Emetico, in luogo della Ipecacoana, ma ora in tutt' i nostri Spedali questa pratica è la più utile, e la più ordinaria. Bisogna che siano persuasi tutti gli oziosi, e tutti gl' ignoranti, che i sentimenti di umanità, il zelo per le scienze, ed il desiderio di adempire con impegno al proprio dovere, termineranno in me colla vita. In conseguenza dovranno essere tanto pronti alla maldicenza, quanto io farò indefesso al sollievo de' miserabili, che fidano la loro vita alle mie cognizioni, ed alla mia assistenza.

Non mi sono molto servito di quel numero di libri, e di quelle tante pompose citazioni, che servono a mostrare, non la pro-

pria

pria, ma l' altrui dottrina, e che spesso sono adattate male a proposito. Ho scritto quanto ho veduto, e notato, e quanto con serie meditazioni ho rilevato da' fatti. Molto avrei potuto dire di più, avrei potuto aggiungere tutte le sperienze da me fatte, prima della introduzione del mio nuovo metodo; ma farei stato lungo, tedioso, e farei anche uscito dal mio argomento. Se il pubblico gradirà la presente fatica, tante e tante curiosissime osservazioni, che riguardano altre malattie, forse in appresso potrebbero veder la luce; in caso contrario rimarranno semplice oggetto della polvere, e dell' obbligo.



INDICE DELLE MATERIE.

PREFAZIONE.

VI XII

Piano dell' Opera.

Pag. I, 2

Divisione generale.

3

PARTE PRIMA.

Considerazione generale delle malattie Veneree.

Introduzione, e sede del veleno Venereo. 4, 5*Analogia del veleno gallico, con altre malattie linfatiche.* 6*Mezzi usati per impedire il contagio.* 7*Parti alle quali, per ordinario, si attacca in veleno gallico.* 8

ARTICOLO PRIMO.

Dell' Ulcera Venerea.

Caratteri dell' ulcera. 9, 13*Perchè l' ulcera delle fauci guarisce difficilmente?* 14, 15

ARTICOLO II.

Del Tincone Venereo.

Segni del Tincone. 16*Cammino del Tincone.* 17, 20*Esito del Tincone.* 20, 23*Tempo in cui comincia l' infezione generale.* 24, 25*Le piaghe lungamente aperte, cagionano la Tifichenza.* 26

La

<i>La guarigione delle piaghe antiche riesce perico-</i>	
<i>losa.</i>	26, 28
<i>Effetti del fuoco, o pure del caustico nel Tin-</i>	
<i>cone.</i>	28, 30
<i>Segni del Tincone corrotto.</i>	31, 34
<i>Danni che nascono dal caustico nella cura del</i>	
<i>Tincone.</i>	34, 37
<i>Il caustico è dannoso a tutta l'economia animale.</i>	38

ARTICOLO III.

Della Gonorrea Venerea.

<i>Segni, e natura della Gonorrea Venerea.</i>	39, 44
<i>Perchè le pustole rare volte portano febbre?</i>	
	45, 46
<i>Sentimento dell' Hunter.</i>	47, 48
<i>Della Gocchetta.</i>	49, 50

ARTICOLO IV.

Dello Spermatocoele.

<i>Caratteri dello spermatocoele.</i>	51, 52
<i>Una specie di Cacheffiana nasce dalla castrazione.</i>	53, 54

ARTICOLO V.

Delle Gomme, e dell' Esostofi.

<i>Caratteri delle Gomme.</i>	55, 56
<i>Sede della Gomma.</i>	57, 60
<i>Dell' Esostofi.</i>	60, 61
<i>Segni dell' Esostofi interna nel Cranio.</i>	62
<i>Idropisia delle giunture.</i>	63, 64
<i>Indole de' Tumori sferosi.</i>	64, 65
	C A-

ARTICOLO VI.

De' dolori universali, e particolari.

<i>Dolori gallici; loro natura.</i>	65, 68
<i>Della Sciatica.</i>	69
<i>Sciatica nervosa.</i>	70, 77
<i>Dolori gallici particolari.</i>	78, 79

ARTICOLO VII.

Delle Pustole.

<i>Delle Pustole Veneree.</i>	80, 83
-------------------------------	--------

ARTICOLO VIII.

<i>Delle Piaghe Veneree.</i>	84, 85
<i>Piaghe del Pilorio.</i>	86
<i>Morbus niger.</i>	86, 89

ARTICOLO IX.

<i>Malattie Croniche dipendenti dalla Lue.</i>	92
<i>Dello scorbutto gallico.</i>	91, 94
<i>Tifischezza Polmonare.</i>	94
<i>Segni della Tifischezza.</i>	94, 96
<i>Polsi della Tifischezza Polmonare.</i>	97
<i>Malattie del basso ventre prodotte dalla Lue.</i>	98
<i>Emorragia nasale, per ostruzione del Fegato, e della Milza.</i>	99
<i>Della Oftalmia gallica.</i>	100, 102

ARTICOLO X.

Della natura della Lue celtica .	102 , 107
Se il veleno gallico sia acido .	109 , 111

ARTICOLO XI.

Caratteri del Polso nelle malattie veneree .

<i>Polso universale , e particolare .</i>	111 , 113
<i>Polso capitali .</i>	113
<i>Polso interno .</i>	114 , 115
<i>Polso capitale esterno .</i>	116
<i>Polso ondosi .</i>	116
<i>Polso della Tifichenza Polmonare .</i>	117
<i>Polso de' Tinconi .</i>	118
<i>Polso della Fimosi .</i>	119
<i>Polso delle parti genitali , e dello intestino retto .</i>	119
<i>Polso del Fegato , e della Milza .</i>	119 , 120

PARTE SECONDA.

Del metodo di curare eradicativamente la Lue . 122

ARTICOLO I.

Effetti del mercurio usato internamente .	124 , 127
Del sublimato corrosivo .	128
Metodo dello Suvieten .	129 , 131
Conseguenze del sublimato internamente usato .	132 , 135
Pillole di Sublimato .	136
Uso esterno del Sublimato .	136 , 139
Natura del sangue mestruo .	140 , 142

A R-

ARTICOLO II.

Effetti del Mercurio usato esternamente .	142
Inconvenienti delle fregagioni ordinarie di Mercurio .	143
Fregagioni di Sublimato .	144 , 145
Circostanze opportune per usare le fregagioni di Sublimato .	146
Le fregagioni sono dannose nello scorbuto gallico .	147
Apparecchio .	148
Uso del latte, per lo più, dannoso .	148 151
Tempo dell' anno più opportuno per le fregagioni .	151 , 153
Ora del giorno più propria alle fregagioni .	153
Meccanica delle fregagioni .	154
Bevanda .	155 , 156
Mutazioni che avvengono per effetto delle fregagioni .	157 , 159
Polso della evacuazione per orina .	160

ARTICOLO III.

Della maniera di adoperare il sublimato nelle diverse malattie veneree .	162
Cura delle ulcere veneree .	163 , 165
Della Fimosi .	166
Uso della china .	167 , 168
Uso dell' acido vegetabile .	168
Cura del Tincone .	169
Salasso contro-indicato .	170
Delle medicine purganti .	171
Del bagno .	173
Della neve, della canfora, e della ruta .	174
Della chirurgia efficace .	175 , 176
Appli-	

<i>Applicazione del caustico.</i>	177, 179
<i>Cura della Gonorrea.</i>	180, 181
<i>Uso dell' acqua sulfurea nella Gonorrea.</i>	182
<i>Dieta acquea nella Gonorrea.</i>	183
<i>Fregagioni di mercurio nel Perineo.</i>	184
<i>Uso del mercurio dolce.</i>	184
<i>Uso della Cicuta.</i>	185
<i>Uso esterno del sublimato nell a Gonorrea.</i>	185
<i>Delle iniezioni.</i>	186, 187
<i>Cura dello Spermatocoele, delle Gomme, e dell' Esofofi.</i>	188, 189
<i>Uso delle candele, per richiamare la Gonorrea.</i>	190, 191
<i>Conseguenze dello spermatocoele.</i>	192, 193
<i>Castrazione.</i>	194
<i>Cura delle gomme.</i>	195, 196
<i>Ajuti esterni.</i>	197, 201
<i>Cura dell' Esofofi.</i>	202
<i>Idropisia delle giunture.</i>	203, 206
<i>Cura delli dolori universali, e particolari.</i>	207, 208
<i>Cura de' dolori di testa.</i>	209, 213
<i>Delle piaghe, delle pustole, e delle altre croniche indisposizioni, dipendenti dalla lue confermata.</i>	214, 215
<i>Ostruzioni del basso ventre trattate colle fregagioni di sublimato.</i>	216

P A R T E T E R Z A.

Osservazioni pratiche particolari. pag. 217
 Queste osservazioni, o siano casi particolari, ascendono al numero di 49 e sono estratti dal mio giornale, come si conosce dalla maniera nella quale sono scritti.

Fine dell' Indice.

NOI RIFORMATORI

Dello Studio di Padova.

AVendo veduto per la Fede di Revisione, ed Approvazione del *P. F. Gio: Tommaso Mascheroni* Inquisitor Generale del Santo Offizio di *Venezia* nel Libro intitolato: *Osservazioni pratiche intorno alla Lue Venerea del Dr. Domenico Cirillo ec. stampata*, non v'esser cosa alcuna contro la Santa Fede Cattolica, e parimente per Attestato del Segretario Nostro, niente contro Principi, e Buoni Costumi, concediamo Licenza a *Francesco di Niccolò Pezzana* Stampator di *Venezia*, che possi essere stampato, osservando gli ordini in materia di Stampe, e presentando le solite Copie alle Pubbliche Librerie di *Venezia*, e di *Padova*.

Data li 25. Agosto 1785.

(Pietro Barbarigo Rif.

(Girolamo Ascanio Giustinian Cav. Rif.

Registrato in Libro a Carte 165. al N. 1483.


Giuseppe Gradenigo Segr.

Adi 27. Agosto 1785. Registrato a carte 127. nel Libro esistente presso il Magistrato degli Illustri, ed Eccellentiss. Sigg. Esecutori contro la Bestemmia.

Giannantonio M. Cossali Nod.

NELL'




 ELL' Avviso comunicato al Pubblico nel ^{Piano} mese di Aprile dell'anno 1780. intorno ^{dell' O-} alla maniera di adoperare l'unguento di ^{pera.} *Sublimato corrosivo*, nella Cura delle Malattie Veneree, esposi le prime osservazioni da me fatte, e cercai con quelle poche pagine d' impegnare le persone più illuminate dell' arte, acciò colla propria dottrina contribuissero alla perfezione della mia scoperta. Questo desiderio, che nell' animo mio era diretto dal semplice vantaggio della Umanità, ed avea di mira la perfezione dell' arte Medica, è stato in gran parte soddisfatto. I Professori di buon senso, dotti, e lontani dalla sciocca, e velenosa invidia, si sono serviti del mio Metodo, ed avendolo trovato profittevole lo lodano, lo sieguono, e cercano d'illustrarlo maggiormente. In molti luoghi della nostra Italia, e generalmente nel Regno, si conoscono, e si amministrano le unzioni di Sublimato in preferenza di qualunque altra preparazione mercuriale, e tutti cercano con premura di leggere il foglio da me stampato. Ed acciò la mia proposizione non abbia l' aspetto di quella impostura, che serve a sostenere gli Empirici, e ad ingannare il volgo; perciò si vedranno rapportate nella seconda parte della presente scrittura, tutte quelle osservazioni, che in diverso

A tempo

tempo sono state da altri valentuomini a me rimesse . Ciascheduno farà nominato con quella lode che merita , e farà distinto colla sincerità d'un cuore Filosofico ; anzi mi lusingo che tutti gradiranno quella ingenuità di sentimento , che caratterizza i seguaci dell' onesta , e pura verità . Per quell' i quali chiamando in ajuto la loro profonda dottrina , e guardando con giudiziosa malizia l' evento delle Cure da me intraprese , perchè si lusingavano avvilirmi colla loro autorità , e colle amare critiche , acciò non al pubblico bene , ma pensassi solo al privato interesse ; essi saranno convinti dalla speranza , e persuasi dalla necessità . E se non mi vergognassi di guardare tanto in basso , potrei vedere una terza classe di Medici , i quali disprezzano sempre le altrui cognizioni , senza averne delle proprie , nè possono pensare senza il permesso de' loro Maestri : questi dovrebbero arrossire della loro pigrizia ed ignoranza , senza scusarsi come la Volpe della Favola , la quale perchè non poteva giungere all' uva , disse : *Nolo acerbam sumere* . Trovandomi dunque superiore alla vilissima maldicenza , ed alle satire le più atroci , non ho voluto più lungamente differire l' adempimento di ciò , che fu promesso nel primo foglio ; e narrerò colla maggior chiarezza e precisione quanto ho veduto , ed attentamente notato , intorno all' uso , efficacia e proprietà dell' unguento di Sublimato . Tutte le mie asserzioni saranno dimostrate dalle particolari descrizioni delle diverse malattie , trattate collo stesso medicamento ; e si darà luogo anche alle più triviali circostanze , perchè in medicina di tutto si deve tener conto , e niente si deve riguardare come superfluo . Ma quanto cercherò d' essere minuto e distinto nel rapportare le mie proprie offer-

osservazioni , così poco mi curerò di arricchire questo brevissimo saggio con teorie e sistemi , ricavati da diversi Scrittori ; perciò senza mostrare una erudizione inopportuna , parlerò delle cose vedute , e dal fatto ricaverò quelle conseguenze , che saranno per loro medesime chiare e palpabili . E siccome prima di pensare all' uso esterno del Sublimato , avea già raccolte molte sperienze , e scritti molti pensieri intorno alla Lue Venerea ; perciò crederei ben fatto darmene carico , acciò se qualche profitto potrà ricavarvene , il pubblico goda il frutto delle mie fatiche . Sicchè dividendo questa Scrittura in tre parti , nella prima parlerò in generale delle principali malattie galliche ; nella seconda dirò quanto mi occorre intorno all' amministrazione del Mercurio sotto forma d'unguento ; e finalmente nella terza narrerò le storie delle malattie trattate colle fregagioni di Sublimato.

Divisione
generale.



PARTE PRIMA

CONSIDERAZIONE GENERALE

DELLE MALATTIE VENEREE.

Introdu-
zione, e
sede del
veleno
Venereo.

A Cciò tutti intendano facilmente, dove consista la qualità specifica del Mercurio in generale, nella guarigione della Lue gallica, è necessario ricordarsi succintamente, quali sono gli accidenti, che per ordinario accompagnano questa malattia. Un uomo sano con una donna inferma di lue impuramente trattando; o pure un uomo che attualmente soffre morbo gallico, con una donna perfettamente sana, giacendo, possono scambievolmente, o comunicare, o ricevere una notevole mutazione nella macchina loro. Nè solo in questa maniera si può acquistare l' accennata infezione, giacchè da' Parenti infetti, bambini nascono pieni della cagione medesima, e le balie inferme di lue, col latte questa malattia stessa nelle più tenere macchinucce infondono. Oltre a ciò le parti genitali, non sono la sola strada, per la quale il veleno gallico può e deve intromettersi. Sappiamo che una leggierissima ferita in qualunque parte del corpo, se riceve un atomo di marcia venerea, questa in brevissimo tempo assorbita, alle più vicine glandole conglobate si porta, fissando in questi corpi la sua sede, in preferenza di qualunque altra parte della nostra macchina. Così la ferita d' un dito, o d' un braccio, se vien toccata dal veleno celtico, lo tramanda alle glandole ascellari, dove si formano i primi principj d' un Tincone. Perciò mediante l' attrito delle parti naturali, la lue facilmen-
te

te s'introduce nelle numerose boccucce de' vasi lin-
fatici, e per ordinario attacca l' uretra, e le sue di-
pendenze, o pure forma nelle glandole conglobate
degli inguini quei pertinacissimi tumori, i quali spe-
cialmente Buboni, o Tinconi venerei si chiamano.
Se cerchiamo di sviluppare questa stessa dottrina,
troveremo che frequentemente la Lue confermata
rende dure, scirrofe, e spesso porta alla suppurazio-
ne venerea lentissima, le glandole del collo. Nel
Mesenterio dove glandole linfatiche copiosamente si
veggono disperse, continuamente incontriamo, du-
rezze, ingrossamenti, e notabili ostruzioni prodotte
dal veleno gallico. Nè saprei (volendo assegnare di-
versa sede alla cagione della lue) intendere, come
molti di colero, i quali per lungo tempo, o non
vogliono curarsi, o non giungono a superare gli ac-
cidenti della Lue, soggiacciono alla Tifichezza tu-
bercolare, alle ostruzioni del Fegato, e della Mil-
za, e principalmente alle Idropisie, tanto particola-
ri, come universali. Queste croniche indisposizioni
non si possono attribuire ad altra cagione, fuorchè
alla interrotta, ritardata, o pure del tutto impe-
dita circolazione della linfa. Il Reumatismo perti-
nace, che accompagna il morbo gallico, e che spes-
so rende edematose varie articolazioni del Corpo,
la Sciatica ostinata, che tormenta questa razza d'
Infermi, e finalmente tutte le pustole, che fiori-
scono sulla superficie del corpo, dipendono assolu-
tamente da una sostanza venefica, che assorbita da'
vasi linfatici, muta, e disordina la temperie de'
fluidi di secondo genere. Quale sia però la natura
del veleno Celtico sarà da me a suo luogo deter-
minato, imperciocchè non si chiama spiegare l'
essenza, ed illustrare la vera indole di un morbo,
il chiamarlo solamente un veleno che cambia la

temperie propria della linfa , o pure ne perturba l'Economia .

Analogia
del veleno
Gallico
con altre
malattie
linfatiche.

Dalla maniera colla quale il contagio della Lue si propaga , e dal cammino che tiene per introdursi nelle sedi interne , bisogna confessare che questa cagione somiglia ad altre moltissime , che infestano il corpo umano . Il Vajuolo artificiale che noi Innesto , o pure Inoculazione chiamiamo , in qualunque punto della cute si adatta , manifesta sempre la principale sua azione sulle glandole conglobate che trova più vicine , perchè i vasi assorbenti della pelle , tutti nelle accennate glandole si riuniscono . Ecco come nel primo sviluppo del Vajuolo innestato le glandole ascellari s' induriscono , e diventano dolorose , perchè la marcia si adatta alla cuticola di uno , o di ambedue le braccia , e da quel punto quas' invisibile , nel quale sottilissimi vasi linfatici sono dispersi , la cagione morbosa alla linfa a dirittura si comunica . Essendo questa la sede del Vajuolo , perciò sogliamo osservare , che se per qualche accidente , la malattia non rimane del tutto estinta , si formano tumori strumosi , nascono sempre efflorescenze cutanee , o pure ostruzioni mesenteriche , e pericolose cacheffie . Se una traspirazione abbondante , per semplice esterna cagione s' interrompe , e la materia che dovea evacuarfi s'arresta , per ordinario vediamo ingrossate le glandole del collo , le quali si caricano di linfa eccedente per la quantità , ed acrimoniosa per la qualità . Questi , ed altri argomenti chiaramente dimostrano , che nell' impuro concubito , adattandosi con viva azione la marcia della Lue , sopra parti disposte all' assorbimento , facilmente i vasi linfatici se ne caricano , disseminandola così in tutto il sistema della linfa . Nè posso-
no

no gli elementi di questo veleno comunicarsi alla nostra macchina, se l'attrito, e lo sfregamento delle parti non ha luogo, o pure se non sono dai vasi in poco tempo assorbiti. A questa verità generalmente conosciuta sono appoggiate le industrie praticate dal libertinaggio, ed ampiamente ricompensate dal vizio. La prima è l'unzione d'olio fatta alle parti naturali, colla quale si crede deludere ogni contagio di Lue, perchè le piccolissime aperture de i linfatici, rimangono chiuse dalle viscide e tenaci particelle dell'olio dolce. La seconda consiste nelle iniezioni fatte nell'uretra di alcali volatile allungato con acque, colla fiducia di stringere a tal segno le minute estremità degli asforbenti, che rimangano escluse tutte le sostanze, che potrebbero per questa strada introdursi nell'interno. Questi mezzi però non lasciano di essere fallacissimi, e quelli che fidano nella loro efficacia, spesso rimangono vittime dell'altrui impostura. I sintomi tutti che accompagnano il morbo Gallico, sono di tanta importanza, per farci intendere la natura della malattia, e possono illustrare a tal segno la vera forza del Mercurio, che noi senza formarne una storia esattissima, non conosceremo nè la prima, nè la seconda dottrina. E per riguardo agli accidenti della Lue, io non mi vergognerò di scrivere piuttosto le cose da me osservate, che quelle da altri proposte; benchè sia sicuro, che molte volte avrò veduto male, ed altre volte avrò attribuite a me le scoperte altrui. Ma tutto ciò significa niente essendo contento di aver veduto quello, che la natura, e la riflessione mi dimostravano, senza niente deferire al sistema, o all'autorità.

Mezzi
usati per
impedire
il conta-
gio.

Parti alle
quali per
ordinario
si attacca
il veleno
gallico .

In varie maniere si manifesta nel corpo sano il contagio della Lue, o perchè nelle sedi puramente esteriori la cagione si fissa, o pure perchè in luoghi più nascosti, come nel canale orinario, nella prostrata, e nelle vicine parti il veleno si arresta; ed in terzo luogo quando senza trattenerfi nelle parti esterne, e senza mostrare di se alcun segno nelle parti genitali, forma la sua impressione o nelle inguinali, o nelle glandole del collo, o pure negl'occhi. Le altre apparenze della Lue possono riguardarsi come conseguenze della prima infezione, e non come la sorgente principale di tutto. Al primo caso si rapportano le ulcere, o ulcerazioni che nascono nella Ghianda, tanto nella parte superiore come inferiore, nel Prepuzio così esteriormente, come interiormente, ed anche nel resto della cute che veste l'Asta virile. Al secondo si riferisce la Gonorrea, o sia una involontaria, e spesso molesta evacuazione linfatica, che vien fuori per l'uretra, e suole da moltissimi particolari accidenti essere accompagnata. Il terzo caso abbraccia lo sviluppo de' Tinconi Venerei, delle oftalmie, delle strume, delle gomme ec. senza che le parti genitali abbiano mostrato anche il più leggiero grado di alterazione. Camminando così la faccenda, non sarà forse fuori di proposito di esaminare partitamente, primo l'ulcera, secondo la Gonorrea, e terzo il disordine diverso, che in altre parti suole avvenire, per effetto della medesima universale cagione.

ARTICOLO PRIMO

Dell' ulcera Venerea.

SE dopo aver trattato con persona infetta di Lue, Caratteri
dell' Ul-
cera. l'uomo passato uno, due o pure molti giorni, si avvede, in qualche luogo della ghianda, o del prepuzio d' una piccolissima durezza rotonda, quasi indolente, ma con leggiero arrossimento ne' lati, ed una puntina bianca nell'estremo, farà allora sicuro, che un' ulcera si è cominciata a formare in quel luogo. Se questo sintoma della Lue non è prodotto da una cagione molto attiva, e da un veleno che celeremente esercita la sua forza, o pure non incontra un soggetto che sia mal disposto, allora farà un corso benignissimo. Si vedrà la superficie coperta d' un velo bianco simile a quell' escara, che suol formarsi nella superficie de' Vescicatorii. Scarsissima è la marcia che geme, e l' escara bianca tardi si digerisce, e dopo essersi separata la prima, si forma la seconda. Quasi sempre è cinta da una notevole durezza, ed i labbri sono arrossiti appena. Spesso lasciando la sua indole pigra e tarda, con infinita rapidità scorre, portando una fatale erosione nella ghianda. Allora è che l' ulcera è la cagione immediata della gangrena dell' Asta, alla quale non si può per ordinario riparare senza l' amputazione. Questa diversità nell' indole, e nel cammino dell' ulcera, benchè possa dipendere dalla qualità molto settica, e corruttoria del veleno celtico, credo piuttosto doverli attribuire alla disposizione che incontra nell' Inferno. Un corpo cacochimo, scorbutico,
una

una macchina facile a soffrire efflorescenze falsugginose , sono circostanze , le quali possono rendere assai pronto nella sua azione il veleno celtico , il quale prontamente passa a corrompere ogni parte che tocca , ed ogni fluido a cui si unisce. Fuori di questo caso , l'ulcera comparisce sempre tardissima per sua indole particolare ; perchè da una cagione viscida , tarda , e glutinosa riconosce la sua origine . Questo mio giudizio potrebbe incontrare due difficoltà di non poco rilievo , la prima è , perchè essendo la natura dell' ulcera pigrissima , molto spesso dietro a questo accidente nasce il Tincone , il quale non può comparire se prima il veleno non arriva alle glandule inguinali , e per arrivarci dev' esser dotato di molta sottigliezza ? In secondo luogo si potrebbe domandare , perchè un veleno dotato di tanta pigrizia infiamma , ingrossa , arrossisce e stimola grandemente il prepuzio , la ghianda , e tutta l' asta , quando che un tale avvenimento non dovrebbe aver luogo ? Si risponde alla prima difficoltà , che non tutta la marcia che ricopre , e riempie la cavità dell' ulcera , possiede la medesima crassa e tenace natura , ma quella che si trova nel fondo della piaga , dove maggior calore , e movimento ha luogo , cedendo ad una corruzione prontissima , e perciò affottigliandosi al sommo , più facilmente da i linfatici viene assorbita , e condotta a dirittura nelle glandole inguinali . Risentono gl' infermi come una corda dolorosissima , che cominciando dall' asta termina nell' inguine . Qualunque sostanza , che deve assorbirsi nell' interno della macchina , non passa dalla pelle nelle sedi più remote , se prima non ha acquistato un grado notabile di sottigliezza , cioè se prima le sue particelle per mezzo della corruzione

non

non sono attenuate, separate, e libere. Un tumore scirroso rimarrà indolente per molti anni, non recherà particolare molestia, nè interromperà le ordinarie funzioni della vita. Ma tosto che comincia ad attenuarsi la sostanza che lo compone, perchè comincia a corrompersi, allora viene fuori una marcia di pessima qualità, e questa si comunica facilmente al sangue, e da questo assorbimento nascono le lunghe etice febbri. Lo stesso avviene nella inoculazione del Vajuolo, giacchè non compariscono segni della malattia, se prima quella piccolissima quantità di marcia, che si è adattata alla ferita, non si renda più sottile e quindi prontissima ad essere assorbita. Al secondo articolo si risponde, che allora la ghianda, il prepuzio, e quasi tutta l'asta gonfiano enormemente, si arrossiscono ed infiammano, quando una piccola quantità di veleno celtico si unisce a tutte quelle materie alkalescenti, che gemono continuamente nelle descritte sedi, onde colla loro acrimonia stimolano ed infiammano tante delicatissime parti. L'ulcera di benigna indole, e che cammina con straordinaria lentezza, suol essere seguita sempre dal Tincone Venereo; ma quando questa malattia è virulenta, e depascendo celeremente, consuma gran parte della ghianda, e le sedi vicine, allora con grandissima difficoltà nascono i Tinconi, ma gl' Infermi si rendono soggetti ad altri accidenti della Lue. Tutto ciò avviene, perchè la materia virulenta eccessivamente attenuata, non si trattiene lungo tempo nelle glandole inguinali, ma produce una corruttela generale in tutti gli umori, e suol comparire alla pelle sotto forma di pustule. Un' ulcera depascente dell' Asta, dopo di aver portato tutt' i sintomi della mortificazione, l' abbiamo veduta risvegliare

copio.

copiose pustole . Un Tincone sinuoso putrido in gran parte curato , ha fatto venir fuori molte pustole miliari . Mentre l' ulcera è nel suo vigore , nasce facilmente il Tincone , per le ragioni poc' anzi accennate ; ma oltre a ciò si osserva , che guarita con efficaci ajuti e cicatrizzata l' ulcera , la medesima malattia siegue , ed è preceduta da una sensazione dolorosa , che parte dal luogo esulcerato , e giunge fino all' inguine . Tutto ciò dimostra , che l' indole del Veleno Celtico è certamente tarda , lenta , e glutinosa . In fine niente abbiamo di più frequente , che quelle osservazioni , le quali ci dimostrano , che l' ulcera dopo di avere per lunghissimo tempo evacuato abbondante marcia , allora con maggior forza produce atrocissimi sintomi di Lue confermata . Ma di questo molto interessante argomento parleremo lungamente nell' articolo del Tincone . Le ulcere Veneree sono sempre meno pericolose , e di più facile guarigione , mentre occupano le parti naturali , che quando sono inerenti al palato , alle cavità del naso , o pure alle fauci , dove sogliono fermarsi più spesso . Questa maggiore , o minore pertinacia deve attribuirsi a diversi principii . Primieramente nelle parti genitali le piaghe sono più difese , e protette dal contatto nocivo dell' aria atmosferica , onde in esse avviene più difficilmente la corruttela , come in qualunque ulcera osserviamo . In secondo luogo allorchè si esulcerano le fauci , il naso ed il palato , che sono sedi lontanissime dal primo centro di contagio , dobbiamo essere persuasi , che già tutti gli umori sono interamente guasti , e ridotti vicini alla perfett' alkalescenza , per cui la malattia giunge fino alle parti le più remote . Per terzo , le piaghe che nascono da cagione lenta , richiedono lungo tempo prima di guarire ,
e poi

e poi in questi casi la cura viene ritardata dalla natura delle parti offese, le quali sono sempre bagnate da una linfa alkalescente, come la saliva, e dal moccio delle narici, e sono altresì continuamente toccate dall' aria. Tutte quelle sostanze che possono riscaldare queste parti, accrescendo stimolo ed azione, sostengono la nuova corruttela, ed in conseguenza rinnovano ogni giorno quell' ulcera, che farebbe in altra parte del corpo guarita in pochissimo tempo. Di questa verità utilissima nella pratica, ci avvertisce la difficoltà colla quale le piaghe veneree delle fauci guariscono, il danno quasi sicuro che apportano le fregagioni mercuriali, ed i suffumigii Cinnabarini, essendo cosa comune il vedere, che mentre si cerca di curare le piaghe delle fauci col fumo Cinnabarino, senza ottenere l' intento, si dà origine ad una febbre abituale, che si stenta molto a superare. Se poi è vero, come sappiamo esser verissimo, che il fumo semplice del Legno flogistica, e corrompe l' aria respirabile, quanto maggiore farà la flogificazione di quell'aria, che viene attaccata dal vapore sommamente flogificato del cinnabro? Dunque gl' Infermi in vece di guarire dalle piaghe, si espongono alle violentissime infiammazioni delle fauci, alla tosse, e non di rado si veggono assaliti da un tremore universale negl' arti. Basterebbe il solo zolfo, per contaminare col suo vapore tutte le arie più perfette, salubri, e respirabili. E se mai avviene, che sotto i replicati suffumigii, l' ulcera della gola a forza di stimoli guarisce, allora bisogna temere, che altre parti rimangano maltrattate dal veleno, che per la piaga si evacuava. Perciò vediamo tra i pessimi effetti della cura cinnabrina sotto forma di suffumigio, uno esser quello, che nuova-

men-

Perchè
1° ulcero
delle fau-
ci guaris-
ce diffi-
cilmente.

mente risorgono i dolori gallici, che prima erano quasi del tutto superati, e questi portano la febbre abituale, la somma magrezza, ed inducono nella respirazione una piccola difficoltà, della quale a suo luogo parleremo anche diffusamente. Merita intanto di essere con diligenza esaminato un punto di pratica, degno di grandissima considerazione, cioè per qual particolare ragione avvenga, che le antiche ulcere veneree delle fauci, non solo si osservano ribelli al fumo del Cinabro, ma con infinito stento si cicatrizzano, colle più adattate cure mercuriali tanto esterne come interne. Questo articolo quantunque a primo aspetto comparisca difficile e spinoso, tuttavia però pienamente s'intende se riguardiamo lo stato tanto de' fluidi, come de' solidi, mentre le fauci vengono da una piaga venerea occupate. Come di sopra abbiamo avvertito, non può formarsi una piaga di tanta conseguenza, in luoghi lontanissimi dalle sedi che ricevono, e tramandano immediatamente il contagio, se prima non si è corrotta e viziata tutta la linfa. Questa degenerazione, e questo vizio si riduce ad un vero scorbutto, la cagione del quale accompagna tutte le grandi malattie veneree, e suol succedere alla morbosa densità e tenacità degli umori. Maggiormente viene dilucidato questo articolo, dall' osservarsi costantemente, che queste piaghe soglion comparire nelle fauci, non solo lunghissimo tempo dopo la comparsa di altri sintomi, ma più ancora, perchè quasi sempre si affacciano dopo le cure mercuriali, anche le più esatte, e rigorose. Tutti sappiamo che nello scorbutto gli umori perdono la loro naturale coerenza, ed acquistano una viziosa tenuità, cosa la quale può benissimo succedere nella Lue, allora quando per la lunga remora della lin-

fa,

fa , le sue particelle componenti diventano acri , pungenti e corrosive . Il Mercurio attenua , discioglie , e diminuisce la tenacità della linfa medesima , se viene amministrato da persona intelligente ; ma se mai le dosi sono eccessive , e se per lunghissimo tempo si è praticato infruttosamente , senza che abbia prodotta evacuazione di sorte alcuna ; allora per la forza che ha di attenuare ed incidere gli umori bianchi , incontrando materie già disposte alla corruttela , le riduce a quel segno di attenuazione , per cui molto rassomigliano al vero scorbutto . Quando dunque la cagione della Lue è giunta ad acquistare l' indole poc' anzi descritta , non bisogna tentare nuove cure di mercurio , ma allontanarlo del tutto , perchè altrimenti facendo , le conseguenze sarebbero pericolose . In quel tempo siamo costretti a servizi delle medicine semplici e glutinose , giacchè adoperando le più efficaci preparazioni di Mercurio , queste apportano gravissimo danno . Anche questa crederei che fosse in parte la cagione del cattivo successo da' valenti Topici Mercuriali adattati alle ulcere , appunto perchè le particelle di esso unite al putrido della piaga generano una corruttela immediata , e molto forte , onde l' ulcera in vece di guarire , vicina sempre ad infiammarsi , scaturisce materie più sottili del solito , e viene ritardata nella sua guarigione . E siccome il Mercurio introdotto per la bocca , o pure colle fregagioni , allorchè arriva alle parti affette , giunge , spollato moltissimo , e capace appena di correggere le materie , le quali non possono degenerare in grande corruttela ; perciò sebbene con lentezza , pure la piaga senza pericolo perfettamente risana . Le mie idee sopra di questo articolo saranno più chiare , allorchè della maniera di
ado-

adoperare i mercuriali , e della loro azione minutamente parleremo .



A R T I C O L O II.

Del Tincone Venereo .

Segni del
Tincone .

Non sempre l'ulcera della ghianda, o del Preputio, rimane ne i limiti della parte, che ha ricevuto il primo contagio ; ma per ordinario da queste piaghe, tanto mentre compariscono fordidie , e profonde , come altresì mentre sono vicine alla perfetta guarigione , si comunica la malattia alle glandole inguinali . In uno o in ambedue gl'inguini s'ingrossa un corpo glanduloso , e questo accrescendosi nella sua mole , diventando , duro e doloroso, acquista il volgarissimo, e generico nome di Tincone . Dico che acquista il nome generico di Tincone , giacchè merita di essere in varie specie essenzialmente distinto . Questo accidente della Lue non si manifesta immediatamente dopo, che le parti esterne della generazione sono rimaste infette dal contagio , nè sempre viene preceduto dall'ulcera, o pure dalla Gonorrea; ma per ordinario più facilmente dietro all'ulcera, che dietro alla Gonorrea comparisce . Nasce probabilmente, anzi sicuramente questa differenza, dalla diversa natura delle due infermità . La gonorrea occupa una sede, nella quale il continuo stimolo dell'orina, ed il frequente passaggio della medesima, non permette alle materie viziose di trattenerfi lungo tempo nell'uretra ; in

se-

secondo luogo tutto ciò che sotto forma di scolo Gonorroico si caccia , è sempre in paragone assai più fluido e sciolto , di quanto si corrompe , e si arresta nella circonferenza dell' ulcera . Ecco dunque molti validissimi ostacoli , i quali si oppongono all' assorbimento della cagione venerea nella Gonorrea . Ciò essendò altrimenti, anzi al contrario nell' ulcera , non deve recar magaviglia , se più facilmente dalla seconda , che dalla prima malattia , si produce il Tincone . Una ancora delle grandi ragioni , per la quale le donne sono meno soggette al Tincone , di quello che sono gli uomini , si deduce manifestamente dal medesimo principio . Imperciocchè le femmine mentre sono attaccate da ulcere veneree , lo sono in parti naturalmente molto umide , e molli , e che gemono continuamente copiosa linfa ; onde le piaghe non possono per lungo tempo ritenere una materia , la quale , ancorchè per sua natura lenta e tenace , pure viene assottigliata ed attenuata dall' umido , che irrorà sempre le sedi naturali . Si deve inoltre avvertire , che secondo la diversa disposizione delle parti , che assorbono il veleno , ora uno , ora un altro sintoma si genera ; ond' è che la donna mentre soffre la semplice gonorrea , può comunicare all' uomo l' ulcera , o pure il Tincone , e così *vice-versa* .

Ma dopo aver dato luogo ad alcune delle tante riflessioni , che meditando e scrivendo , si affollano alla mia mente , conviene ripigliare il filo della narrazione , e descrivere minutamente la diagnostica del Tincone . Subito che o per cagion dell' ulcera , o essendo preceduta la Gonorrea , una corda dolorosa si sente , che dall' asta si distende verso l' inguine , suole osservarsi una durezza ed uno ingrossamento in qualche glandola inguinale . A poco a poco si accresce in

Cammine
del Tin-
cone .

quella fede la mole della glandola , il dolore si sveglia , nasce una sensibile difficoltà nel camminare ; la cute si arrossisce , e la tumefazione si estende verso il pube . In questo tempo cominciano i veri accidenti della suppurazione , nella condizione e natura de' quali , si riconosce ancora manifestamente l' indole tenace , e fredda del veleno celtico . Passano in fatti molti giorni dal primo ingrossamento delle glandole , fino al momento della febbre suppuratoria , e della genuina , e perfetta suppurazione ; al contrario di tutte le malattie di congestione , le quali si fissano nelle sedi esterne . Nell' atto che deve qualche luogo della pelle essere occupato da un tumore risipolaceo , comincia una febbre violentissima ; e così nel tempo che senza marcire , la risipola procede alla semplice cozione , come altresì quando effettivamente si suppura , continuano gl' Infermi a febbricitare , ed i loro polsi sono ineguali , perchè dopo la seconda o terza battuta più regolare , ne portano un' altra più esterna ed ondosà , la quale sempre significa marcimento , o pure cozione . Ma essendo la materia che forma il Tincone priva di quel calore , di quel flogisto , e di quella viva azione , la quale s' incontra nelle cozioni delle malattie infiammatorie , noi dobbiamo aspettarci una pigra , lenta e ritardata suppurazione . Lo stesso avviene nelle strume , ed in qualunque altro tumore da cagion venerea prodotto . Aggiungasi a questo argomento la costante difficoltà , che la natura incontra , nell' effettuare il marcimento in tutt' i corpi glandolari , ed allora s' intenderà facilmente , perchè si richiede lo spazio di moltissimi giorni per la suppurazione delle glandole inguinali . La febbre che precede questa operazione , per ordinario subentra nelle ore della sera , viene

ac-

accompagnata da rigoretti, da dolore di testa, doglia, stanchezza, e molestia ne' lombi, e da un dolore quasi universale in tutta la superficie del corpo; segno evidente che già alla linfa si è comunicato un vizio di lentescenza, e che già la tenacità de' liquori bianchi, forma un'ostacolo alla libera traspirazione. Le ore della notte portano calore eccessivo, e sul fare del giorno tutt' i sintomi febbrili sogliono dissiparsi, mediante un copioso sudore. Nel principio dell' esacerbazione, le arterie sono ristrette, dure, irritate, molto celeri, e molto frequenti; nell' aumento si trovano assai più aperte, elevate, colle ineguaglianze sopra descritte, ma tuttavia dure, e che facilmente cadono sotto del tatto; perciò questa specie di polso merita di essere collocata tra i polsi esterni, come altrove diffusamente noteremo. Nella decadenza dell' accessione, soprattutto dopo la evacuazione del sudore, le arterie si abbassano, e non solo perdono la celerità e la frequenza, ma tutta la loro durezza ed altezza svanisce. La febbre del Tincone siegue la costantissima legge di tutte le febbri, le quali dalla natura savia medicatrice si risvegliano nel corpo, per portare qualunque sostanza eterogenea, e nemica alla vita, allo stato di cozione, cioè per separarla, e staccarla da quelle parti, l'azione delle quali ne vien' essenzialmente disturbata. Meritano adunque la taccia d' ignoranti quei Medici, i quali mentre tutte le malattie a febbri periodiche riducono, senza pensare più oltre, cercano superarle colle medicine antifebbrili, le quali allo scopo della natura diametralmente si oppongono. Se passano molti giorni, e la febbre vespertina di suppurazione in vece di continuare con ferocia, più mite, e meno molesta diventa, significa che

già la suppurazione è compita, e la marcia dovrebbe evacuarsi. Non di rado però avviene, che l'incominciato ingrossamento delle glandole inguinali si arresta nel forte del suo cammino, ed acquistando una straordinaria durezza, forma una vera scirrosità in quelle sedi. Questo accidente alcune volte si osserva in soggetti dotati di temperamento linfatico tardissimo, ne' quali la natural disposizione all'inerzia, viene accresciuta dalla cagione stessa della malattia. Acquistano altresì i Tinconi una natura scirrofa, quando essendosene tentata la dissipazione, mediante i mercuriali esterni con eccessiva violenza amministrati, le particelle più sottili si sono disciolte, rimanendo le più viscide, e le più coerenti. Rimangono finalmente alcune insuperabili scirrosità nelle sedi affette, allorchè i Tinconi si trattano inopportunamente, cioè prima del marciamento, col caustico, o pure col fuoco. I caustici sopra tutto, mentre corrodono una parte, corrugando, irritando, ed abbruciando le fibre e le altre parti vicine, distruggono l'intima struttura delle sedi che toccano; e siccome portano la loro azione sopra i tortuosi canali delle glandole, perciò impediscono il passaggio alla linfa, e cagionano le mentovate durezza, e le ostruzioni scirrofe. Queste però fino ad un certo segno, bisogna riguardarle come piccole locali malattie, nate soltanto dalla viziata organizzazione, e non da seminio celtico tuttavia esistente in quella sede. Vediamo spesso che le glandole rimaste dure dopo la perfetta guarigione, per lo spazio di molti anni, non sono state origine di nuova malattia.

Esito del
Tincone.

Il Tincone Venereo portato fino al termine della vera suppurazione, rare volte a tal segno attenua i tegumenti, che per una piccola apertura si scarica

di

di copiosissima marcia bianca , di giusta consistenza , e niente fetida . Ma il tumore spontaneamente aperto , dalla mano del Chirurgo dev' essere a proporzione del bisogno dilatato ; ed acciocchè dopo la perfetta suppurazione , la marcia non abbia tempo di penetrare nelle sedi vicine assai declivi , producendo pericolose conseguenze , si viene all' artificiale apertura . Si evacua la marcia già fermata , si dà luogo alla totale digestione di tutto ciò che si preparava alla separazione , e con una semplicissima medicatura , dopo pochi giorni si ottiene la perfetta cicatrizzazione ; se però il male non è invecchiato , e la macchina dell' infermo non abbonda di qualche sostanza scorbutica , dalla quale viene impedito un fine tanto desiderato . Mentre seguitando le orme della natura , descrivo il semplicissimo corso di questa malattia , mi trovo involupato in varie difficili quistioni , e sono costretto a trattarle con particolar diligenza . Sorgono da una parte i Chirurghi , e dicono , non deve permettersi al Tincone di giungere all' ultimo stadio della suppurazione , e bisogna aprirlo immaturo , scegliete voi o il cauterio attuale , o il potenziale . Vengono in secondo luogo molti Medici , e molti Chirurghi , e pretendono , che qualunque sia la maniera di aprire il Tincone , questa operazione debb' assolutamente evitarsi , come quella che apporta gravissimo danno , senza punto distruggere il veleno gallico . Da questi dunque si propongono i mezzi per dissipare i Tinconi , senza avvalersi nè di ferro , nè di fuoco , nè di caustico . I primi sono tanto persuasi , che l' apertura del Tincone immaturo sia vantaggiosa , che per rendere più facile la guarigione della Lue invecchiata , consigliano due piaghe artificiali , e profonde da farsi in

ambedue gl' Inguini , ancorchè vestigio alcuno di gonfiezza, o di durezza non si offervi in quelle sedi. Sperano che lo scolo procurato in questa maniera, debba dissipare dal corpo, qualunque residuo di veleno celtico . Mi arrossisco nel confessare , che quest' ultima dottrina appartiene alla Scuola Chirurgica Napoletana . Nell' esame stretto delle proposte difficoltà, la speranza, e le numerose pratiche osservazioni, verranno in ajuto del nostro raziocinio. Esamineremo in primo luogo se si deve aprire il Tincone ancora crudo, o sia immaturo, o pure sia ben fatto condurlo al marcimento perfetto. La prima, e più soda ragione , di coloro i quali vogliono l'apertura del tumore immaturo, nasce dal credere , che se una congestione gallica si lascia per lungo tempo in una sede , dalla quale moltissimi vasi assorbenti si portano nell' interno della macchina, e comunicano la linfa al sangue , la massa universale de' fluidi , in poco tempo farà contaminata da copiosa Lue celtica . Dunque se mediante il cauterio attuale , o potenziale si stimola il Tincone , non solo s' impedisce la comunicazione del veleno , ma si accelera la separazione della glandola tumefatta , nè si dà luogo a niuno pericoloso assorbimento . Si dice inoltre, che con questo metodo si evitano le sinuosità , che sogliono accompagnare le lunghe e stentate suppurazioni , in luoghi declivi, ed abbondanti di cellolare . Cercano altresì di convalidare questo sentimento facendo dubitare , che le suppurazioni naturali possono apportare la gangrena in quelle sedi , e che la marcia per la lunga dimora nella cavità del tumore , mutandosi in vero icore , può essere la cagione immediata di quell' emorragie , che da corrodimento de' vasi , con grave pericolo degl' infermi soglio-

gliono avvenire. Non intendo però come, essendo veri questi argomenti, si possa nel tempo stesso asserire, che il maggior vantaggio dell'aprire intempestivamente i Tinconi, dipenda dalla lunga, copiosa, e sostenuta evacuazione di marcia, onde la macchina tutta rimane di qualunque contagio perfettamente spogliata. Se con aprire il tumore crudo, se collo stimolo del caustico, s'impedisce l'assorbimento del veleno, da qual cagione morbosa volete liberare il sangue, per mezzo di piaghe mantenute aperte per tempo lunghissimo? Farete un danno niente indifferente, e sarete lontani dal produrre ogni benchè leggiero vantaggio. Vediamo ora cosa a noi dimostrano i fatti, che sono le reiterate, e diligenti osservazioni. Tanto se si lasciano suppurare, come se si causticano i Tinconi, mai si ottiene cura eradicativa della Lue, benchè si arrivi alla guarigione totale del Tumore. Tutte le più ostinate malattie veneree, come i dolori notturni, le pustole, le Gomme, ed altre somiglianti indisposizioni, compariscono nel corpo di quelli, che sono stati curati del Tincone nella maniera ordinaria, cioè o col caustico, o col fuoco, non ostante che le piaghe per lungo tempo mantenute aperte, abbiano mandata fuori copiosissima marcia; imperciocchè possiamo esser sicuri, che mentre la parte più crassa, di ciò che forma la suppurazione, scappa dalla piaga, nel medesimo tempo le più sottili e penetranti particelle si assorbono, e moltiplicandosi sostengono la malattia nel suo vigore. Nè bisogna lusingarci, che la cagione venerea tenacissima ed inerte, passi a poco a poco dalla ghianda o dal prepuzio esulcerato, nelle glandole inguinali, e da queste sedi con regolare cammino si porti a formare il Tincone, e quindi s'intrinsechi nel

Tempo in cui comincia l'infezione generale. sangue. Io al contrario sono persuaso, che dopo il primo momento del contagio, il veleno celtico già comincia ad introdursi nella massa generale de' liquidi, senza formare apparenti tumori nelle glandole inguinali; e che il Tincone non debba, e non possa nascere, prima che la linfa non abbia acquistato un determinato grado di preternaturale, anzi morbosa spessezza. La natura dunque nel produrre i Tinconi Venerei, non cerca per mezzo di una deposizione critica, di liberarsi da una cagione troppo molesta, ma mostra uno accrescimento di quella tenacità, la quale grandemente accresciuta, comincia a rendere difficilissimo il cammino della linfa, sopra tutto nei vasi tortuosissimi delle glandole conglobate. Un caso molto interessante, e che da pochi giorni è caduto sotto la mia osservazione, conferma la medesima dottrina; giacchè si tratta d'un uomo il quale soffrì prima un' ulcera, quindi un tumore, che da se stesso si sciolse senza suppurazione; poi si ricoprì tutto di pustole, e dalla guarigione di queste soffrì due tumori nelle glandole ascellari; e questi terminarono col marcimento. Per ultimo dalla dissipazione d'una gonorrea, si è formato un terzo tumore verso l'ascella sinistra, e già comincia a suppurare. Questo caso, del quale noteremo a luogo conveniente, le più minute e particolari circostanze, mostra che non ostante varii ripurghi, dalla natura praticati, per liberare il corpo dal veleno celtico, e non ostante due Tinconi perfettamente suppurati nelle ascelle, la massa de' liquidi non è giunta per questa strada, a spogliarsi di questo terribile veleno. Bisogna inoltre considerare, che quanto più lungamente si mantengono aperte piaghe di questa natura, tanto maggiore

giore farà l' assorbimento della marcia più sottile ; dalla quale dopo la cicatrizzazione de' Tinconi , dipendono i nuovi accidenti della Lue ; e questi non mancano di corrompere con maggiore ferocia. Di più è da sospettarsi con fondate ragioni , che quando prematuramente si aprono i Tinconi , o pure col fuoco si fanno le piaghe negl' Inguini , per chiamare alle sedi esterne la cagione morbosa ; s' introduce una violentissima azione nelle particelle del veleno celtico , le quali abbandonando la loro naturale inerzia , e superando tutta quella tenacità della quale sono dotate , producono strani effetti , sono occasione non solo di malattie acutissime , ma spesso corrompendo all' estremo gli umori sani del corpo , somministrano la base a quella pericolosissima malattia , che farà da noi distinta col nome di Scorbuto Gallico . Ma contentiamoci in primo luogo di concedere , che dalle piaghe fatte negl' inguini , si ottenga lo scarico del veleno celtico , e domandiamo solo , se in conseguenza di una somigliante operazione , gl' Infermi rimangono liberi , così dalla presente indisposizione , come altresì dalle recidive della medesima , le quali sogliono apportare gravissimi danni . Io per me posso ingenuamente assicurare , dopo una continuata e diligente osservazione , almeno di dodici anni , che quasi tutti gl' Infermi da me eradicativamente curati , aveano prima sofferto l' apertura , o di uno , o di due Tinconi , fatta ora col taglio , ora col fuoco , ed ora colla causticazione . E pure nell' uno i dolori intollerabili , nell' altro le gomme , le pertinaci Oftalmie , e le insuperabili Ostruzioni , formate nel basso ventre , o pure la vera Tifichezza polmonare , dimostravano fino a qual segno l' apertura de' Tinconi , e l' abbon-

dante

Le piaghe lunghe e aperte cagionano la Tifichiezza.

La guarigione delle piaghe antiche riesce pericolosa.

dante scolo ottenuto dalle piaghe, avea contribuito alla perfetta guarigione della Lue. Molto spesso, e con grandissimo mio rincrescimento osservo, nelle persone di temperamento delicato, e di gracile tessitura, che dietro alla continuazione d' uno scolo sanioso è cominciata la tosse, e la febbre etica si è affacciata nelle ore della sera; perchè appunto la parte più sottile della marcia, cioè quella che si trova giunta al massimo grado di corrompimento, ha indotta una notevole lesione nella sostanza polmonare. Domando inoltre prima di passare alla parte più essenziale di questo argomento, perchè nel male Venereo uno degli accidenti più pericolosi, e che se non altro, è di difficilissima cura, consiste nelle pustole, e nelle piaghe delle fauci? Se si cerca uno scolo abbondante, certo che le pustole ne scaturiscono perennemente; se si cerca una sede meno importante, e che non porti una reale offesa alle funzioni della vita, non può immaginarsene una migliore. Non ostante però, questo sintoma della Lue non cede così di leggieri, anzi è occasione di ulteriori sconcerti, imperciocchè per ordinario dalle pustole si passa alle gomme, e queste quasi sempre ci annunziano la Carie delle ossa. Inoltre merita di essere con maturo giudizio esaminato un altro punto di pratica, e questo è, che tutte le piaghe, allorchè per lunghissimo tempo si mantengono aperte, sono sempre origine di malsania, nel tempo che molta marcia scaturiscono, ma dopo essersi guarite, arrecano un perturbamento straordinario a molte funzioni della nostra macchina, alcune delle quali ricevono, per lo più, delle impressioni pericolosissime. Io non intendo di parlare in questo luogo di quelle piaghe, che nella decrepita età com-

pa-

pariscono, e che dalla natura sonò destinate a portar fuori gran parte di quelle viziose sostanze, che in un vecchio corpo abbondano. Queste aperture sono necessarie in uno individuo, nel quale la debolezza delle azioni tutte è giunta al segno, che il cattivo di gran lunga supera il buono. Parlo bensì in quei casi, ne' quali un corpo giovane, portando per lungo tempo una sordida piaga, non può ricavarne altro che continuò, e manifesto danno. Se dopo un Vajuolo confluyente pericolosissimo, la malattia termina con ascessi esterni, e questi per la cattiva indole della marcia, si mantengono per lunghissimo tempo aperti, non solo mandano fuori una sostanza tenue, saniosa, e putrida all'estremo, ma riducono la macchina in uno stato di straordinaria magrezza, colla quale si accompagna una defedazione di colore grandissima. Tutti questi caratteri indicano una essenziale indisposizione indotta nella linfa, mentre in questo sistema di vasi, la marcia assorbita dalla piaga, produce la principale mutazione. Nelle Risipole non fogliamo desiderare suppurazione, perchè dall'esperienza ammaestrati conosciamo, che dove gli umori secondarii sono malamente disposti, passano con celerità a quella corruzione, la quale spesso porta gl' infermi ad una perdita irreparabile. Tralascio di addurre mille altre osservazioni, le quali servirebbero a dimostrare con egual sicurezza, che le piaghe fatte negl' Inguini, o per digerire per quella strada una gran parte della cagion morbosa, in quella sede raccolta, o per invitare all' esito quella, che si trova in tutto il resto del corpo dispersa, non sono solamente inutili, ma anzi estremamente dannose. A queste difficoltà, che voglio chiamar preliminari, in paragone delle seguenti, mi si potrà-

trebbe rispondere, che i Tinconi aperti riescono dannosi allorchè dal Medico, e dal Chirurgo assistente, non s'intraprende contemporaneamente una cura interna, capace di emendare la diatesi de' fluidi, già alterati dal veleno celtico? Ma con buona pace della nostra dottissima facoltà Medico-chirurgica, quali sono i mezzi, che da essi continuamente si adoperano, per ottenere un somigliante intento? Per prima ed essenziale dottrina, trovo radicato nella loro mente quel vergognoso pregiudizio, che non si può senza grandissimo rischio praticare il Mercurio, mentre esistono delle piaghe sul corpo. Ed ecco chiusa la sorgente di qualunque cura eradicativa. In secondo luogo per favorire l' accennato funesto pregiudizio, ricorrono alla torpidissima, e sovente vana azione, delle droghe comunemente chiamate antiveneree. Con questo governo si curano i Tinconi, ma quella malattia, che mediante il Tincone si è comunicata alla massa generale, va sempre acquistando forza ed attività maggiore, per ricomparire con maggior ferocia in appresso.

Effetti del
fuoco, o
pure del
caustico
nel Tin-
cone.

Dopo di aver premesse le già notate riflessioni, entriamo a vedere cosa accade nel Tincone trattato immaturamente col fuoco attuale, o col cauterio potenziale, o sia col caustico. Secondo la pretesa più savia condotta, mentre la malattia è nel massimo del suo accrescimento, mentre l'acuto dolore, l'arrossimento, e la durezza indicano, che il tumore si trova nello stato di vera crudità, si ordina che con un ferro ben rovente, si faccia una profonda, e ben reiterata ustione dividendo, e bruggiando longitudinalmente la glandola più ingrossata; e la bravura del Chirurgo consiste a dividere con mano destra, ed occhio buono il tumore, per quanto è possibile

abile in due parti eguali . Questa così barbara operazione è quella , che fa acquistare ai nostri Professori l' epiteto d' *Immisericors* , che Celso desiderava nel perfetto Chirurgo . Se non trovano ragione da differire il loro attentato , considerando i segni esterni della crudità , tanto meno si lascieranno persuadere dalle condizioni del polso , ch' essi non conoscono , e che da tutt' i Medici generalmente s' ignorano . Nella stessa guisa ragionano , ed operano del pari nelle suppurazioni delle Mammelle , chiamate altrimenti arresti di latte , i quali spesso , e per diverse cagioni avvengono nelle puerpere , e nelle balie . Immergono profondamente il ferro nell' ascesso ancora duro , dolente , infiammato , e ne cavano fuori del sangue vivo , persuasi che non si debba permettere alla natura quella blanda cozione , dietro alla quale , in luogo tanto molle e flaccido , l' ascesso s' apre spontaneamente , ed in pochissimo tempo tutto il corpo del tumore si digerisce , e le carni sane sorgono a riempire lo spazio , che prima occupava la marcia . Al contrario se la barbarie , il pregiudizio , e l' ignoranza , portano il Chirurgo ad operare nel tempo della crudità , si farà una tanto grande irritazione , che succedono infiammamento in diverse parti della mammella , si renderanno successivamente necessarii nuòvi , e reiterati tagli . Da questi tanto danno al corpo della glandola si reca , che nei parti seguenti , quasi sempre bisogna aspettarfi qualche nuova suppurazione . Ma praticando il metodo contrario , appoggiato a molte savie dottrine , e verificato da numerose osservazioni , si sfuggono tutte le conseguenze poc' anzi accennate . Tornando intanto al Tincone aperto col fuoco , consideriamo gli accidenti , che sorgono

no nel corso della cura. Mentre una faetta s' immerge fino al centro di quella glandola , che più delle altre si trova ingrossata , le altre vicine contratte , assiderate , ed irritate dall' azione del fuoco , acquistano molto maggior durezza di quella che prima aveano , e si dispongono nell' avvenire , a ritardare la guarigione della piaga . Un' escara durissima , che dopo molto stento , comincia a separarsi dalle parti sottoposte , dà tempo ad una marcia icorosa , pungente , ed irritantissima d' indurire , ed infiammare quelle glandole , rese quasi scirose dalla semplice , ed immediata azione del fuoco . Ci rende sicuri di questa verità il vedere , che dietro alla separazione dell' escara , si accendono febbri acutissime , tutte provenienti dall' eccessiva putredine generata nelle piaghe , le quali mandano fuori una vera sanie , distinta con un fetore particolare a questo genere di malattia . Sovente alla sordidezza delle piaghe succede la gangrena , e questa bene spesso suol' essere preceduta , ed accompagnata da quelle funeste emorragie , le quali sono effetto della corruttela estremamente avanzata . In simile stato si riducono i Tinconi , o semplicemente dopo la caduta dell' escara , o pure allora quando separata questa , e trovandosi molte glandole , che per la loro durezza ricusano di suppurare , i Chirurghi sono obbligati ad introdurre nel corpo di ciascheduna uno o più trochisci , da sostanze puramente corrosive preparati . Con molta facilità i Tinconi si mutano , diventano sordidi , e si mortificano nei grandi Ospedali , a conto dell' aria sommamente flogificata , che in luoghi così chiusi ed affollati da numeros' infermi , continuamente si raccoglie . Meritano intanto particolare attenzione i sintomi , che in questa malattia costantemente si offer-

osservano . Le prime accessioni febbrili cominciano da lungo , e forte rigore , il viso si arrossisce grandemente , la lingua rossa nei lati , e verso la punta , in tutto il rimanente della superficie si copre d' un tartaro grossolano , e che tende all' asciutto . Le orine sono sature , di color rosso , ma per lo più chiare . I polsi sono elevati , duri , esterni , cioè che appena applicando le dita , con leggierissima pressione si sentono , e dopo due o tre battute più eguali e più basse , fanno la seguente grande , inarcata , ondosa , e più molle . Questo suol essere precisamente il carattere di tutt' i polsi , mentre si forma suppurazione in qualche ascesso , mentre marcisce il Vajuolo , e mentre una forte risipola occupa qualche sede esterna . Nella stessa guisa , ma con alcune differenze particolari , si trova il polso nelle malattie del petto , mentre la cozione si avvicina . Con questi caratteri si unisce una somma celerità , ed una frequenza non ordinaria nell' esterne suppurazioni , cosa che merita per parte del Medico una minutissima riflessione . Terminano i parossismi con copioso sudore , e quasi sempre nelle ore della mattina , i polsi si trovano molli , ondosi , ma la frequenza non è diminuita a proporzione . Questo cammino della malattia , e soprattutto il periodo di essa , fa credere al volgo de' nostri Medici , che sia un morbo totalmente diverso , e separato dal Tincone , e lo chiamano col solito titolo di due terzane . E' osservabile ancora , che l' arterie de' due carpi non sono mai tra loro simili ed eguali , e che quella corrispondente all' inguine affetto è più grande , e più dura nelle prime giornate . Se gl' infermi in tali circostanze si abbandonano alla medicatura ordinaria , a poco a poco moltiplicandosi le accessioni ,

Segni del
Tincone
corrotto.

sioni, i polsi diventano bassi, piccoli, profondi, e per gradi perdono tutta l'antica celerità e frequenza; il colore del viso diventa defedato, la lingua si arrossisce, e si accende nel mezzo, e la piaga si gangrena. Non riesce difficile sviluppare con chiarezza la verità di quelle dottrine, che nella diagnostica di questa malattia abbiamo proposte. In fatti non può chiamarsi semplice stato suppuratorio della macchina, allorchè la lingua si vede arrossita ne' lati, e coperta di grossolano tartaro nel mezzo; e tanto meno nelle semplici, e lodevoli suppurazioni, tanta celerità, e tanta frequenza ne' polsi dovebb' esistere; anzi subito che la marcia è giunta allo stato di giusta perfezione, allora la febbre o molto diminuisce, o cessa del tutto. Appunto il contrario di quello che accade nella suppurazione del Tincone. Tutto ciò dimostra, che quella sostanza, la quale formava il tumore dell'inguine, per opera del fuoco è passata rapidamente in un sottilissimo, flogistico, e pungente icore, il quale mentre apporta corruttela mescolato ne' fluidi, e comunica al sangue un calore straordinario, applicato alle parti solide, le riscalda, e le infiamma nel tempo medesimo. E' questa precisamente la natura di tutte le sostanze, che hanno acquistato un estremo grado di corrompimento. Questo appunto osserviamo nel Vajuolo sanguigno, e corruttorio, questo nelle malattie prodotte da esalazioni paludose, e questo in tutte le affezioni realmente putride. Nel Vajuolo maligno, in vece d' una discreta febbre suppuratoria, un polso celerissimo, e frequentissimo, accompagna la malattia fino allo stadio letale, la lingua è arrossita, gli occhi occupati da falsa infiammazione; le funzioni del capo disordinate da un costante delirio, tutte
con-

conseguenze d' una sostanza putrida caldissima , e flogistica , la quale irrita , arrossisce , ed infiamma qualunque parte . Ecco spiegato perchè in una semplice suppurazione , se si osserva una celerità ed una frequenza troppo avanzata , è segno , che si è generata marcia di pessima condizione , la quale per la sua sottigliezza venendo continuamente asforbita dal sangue , dà origine ad una febbre acutissima . Il tartaro della lingua non è sempre indizio di materiale putrido , raccolto nel tubo intestinale ; ma dipende da quel glutine infiammatorio , che si osserva nelle malattie putride infiammatorie come sono il Vajuolo , la Rosolia , la Scarlatina , e la Risipola . Allorché il Tincone passato in una sordida , e corrotta piaga , per effetto dell' accennato metodo curativo , si avvicina alla gangrena , allora succedono nuove mutazioni , e principalmente i polsi che prima ondosi , molli e dilatati si osservavano , ad un tratto si abbassano , si rendono interni , e perdendo tutta la celerità , e tutta la frequenza diventano tardi , e rari ; in guisa tale che formata la gangrena , gl' infermi sono assolutamente immuni da febbre . Ciò nasce dal principio della vita , che si va gradatamente estinguendo , come vediamo altresì accadere in altre malattie . Non sarà forse fuori di proposito notare in questo luogo , alcune osservazioni pratiche , le quali sembrano apportare grandissimo lume alla diagnostica della gangrena . Ho veduto costantemente , che per due o tre giorni prima che qualche parte si mortificasse , i polsi diventavano larghi , elevati , ineguali ed ondosi , e gl' infermi erano sensibilmente accalorati ; appunto come se una benigna , e giudicatoria suppurazione volesse cominciare . Ma nel seguente giorno svaniva ogni speranza , ed abbas-

Segni
della
Gangrena.

sandosi incredibilmente le arterie , tutto perdeva-
 no il precedente moto febbrile, e la parte si mor-
 tificava . Questa osservazione da me è stata fatta
 nell' Antrace maligno , e nell' ernia incarcerata ,
 dopo l'operazione . Forse tutto quel calore anima-
 le , che dovea secondo le leggi ordinarie , vivifi-
 care le parti affette , trovandole decomposte e cor-
 rotte da una materia putrida , si disperde irregola-
 rmente ed accalora più del solito le altre sedi ?
 Appunto come mentre l' acqua , nella quale un
 termometro si tiene immerso , giunge al termine
 della congelazione , il mercurio nel tubo non si
 abbassa , ma s'innalza per un momento , rarefatto
 da quel flogisto , che abbandona le particelle dell'
 acqua , mentre questa passa ad essere ghiaccio , e
 poscia ricade di nuovo . Le gangrene tanto ester-
 ne, come interne, consumando il flogisto del cor-
 po , distruggono le forze della vita , ed in conse-
 guenza i polsi si avviliscono , e si sentono appena .
 Un esempio col quale rimane chiaramente con-
 fermata questa dottrina , lo possiamo ricavare dal-
 la Peripneumonia . Fino dal principio della malat-
 tia la febbre è di poco momento , i polsi sono
 piccolissimi ed interni , e quel che più interessa ,
 il fiato, o sia l' aria espirata dall' infermo è fred-
 dissima , non ostante che dal Polmone scappa sem-
 pre fuori , nello stato di sanità , un flogisto copio-
 sissimo . Ciò significa , che già la gangrena ha oc-
 cupato la maggior parte della sostanza Polmonare .
 Ippocrate dunque con molta saviezza pronunciò ,
 che il respiro freddo nelle malattie acute , era se-
 gno mortale . Quanto finora si è detto , serve a
 dare un leggiero saggio delle nostre particolari os-
 servazioni , intorno a questo punto assai utile ed
 interessante per la pratica .

Se la cura del Tincone eseguita col fuoco è capace di apportare, per lo più, grandissimi danni, senza assicurarci mai d'una guarigione perfetta, cosa diremo del Caustico, o sia Cauterio potenziale? In molte occasioni nonostante gl' infiniti sconcerti, simili agl' accennati, la malattia locale svanisce sotto una lunga, tediosa anzi pericolosa suppurazione, procurata col Caustico, ma spesso ancora maggiori danni da questo che dal fuoco derivano. Prima d' ogni altra cosa bisogna riflettere alla natura del Tincone, ed all' indole del medicamento corrosivo. Per quanto forte sia l' infiammazione cominciata nel tumore, pure procede con molta lentezza, nè da una sostanza così densa e tenace, con troppo facilità può il sangue assorbire quella parte di veleno, che introdotta ne' fluidi moltiplica, dissemina, e stabilisce la Lue nel corpo. Ogni medicamento Caustico produce la sua azione dividendo, separando, assottigliando, e corrompendo prontamente quella materia, che torpida e lenta si trovava raccolta nel tumore. Corrotto ed assottigliato il materiale del tumore, ecco che si rende proprio, e adattato ad essere assorbito nel sangue, cosa che difficilmente prima poteva succedere. Dunque in tal guisa riesce più pronta la comunicazione di quella malattia, che si voleva eradicativamente curare; e quella ragione, che prima occupava una parte sola, con questo ajuto, passa ad offendere generalmente tanto i solidi, come i fluidi. Se un tumore scirroso, che vien composto da una tenacissima sostanza, la quale ristretta tra suoi limiti, niuno particolar danno apporta all' economia animale, o per disposizione naturale, o per l' applicazione di qualche medicamento escarotico si assottiglia, e si mette in digestione, allo-

Danni
che na-
scono dal
Caustico
nella cu-
ra del
Tincone.

ra nasce la febbre continua, la magrezza, e la vera Tabè. Ma quanto sia effettivamente pericolosa l'azione de' Caustici sopra del Tincone, e con qual sodo fondamento convenga combattere una pratica di questa natura, lo mostreremo colle semplici osservazioni. Per evitare il dolore d' un taglio profondo, o per allontanare quell' orrore, che seco porta l'apparato, e l'amministrazione del fuoco vivo, e forse ancora per procurarsi una piaga profonda, mediante la quale le glandole ingrossate arrivino al totale marcimento, i nostri Chirurghi adoperano il Caustico per aprire i Tinconi. Secondo la varia forza di questa medicina s' impiegano poche, o molte ore in una somigliante operazione, colla quale non di rado si accoppiano quelle conseguenze, che da noi sono state pocanzi descritte. Ma fuori del formarli una piaga fordida, e profonda, fuori delle pericolose perdite di sangue, che possono seguire, e fuori di quelle acutissime febbri, le quali nascono tutte dall' assorbimento della marcia, oltre, dico, a tante niente disprezzabili conseguenze, l' esperienza ci fa vedere, che dal caustico frequentemente ha origine il Tetano, malattia quasi irreparabile, per quanto c' insegnano gli antichi, e per quanto dalle numerose osservazioni abbiamo raccolto. Nel primo stadio del Tincone, cioè nel tempo dell' infiammazione, l' applicazione del caustico non suole indurre uno sconcerto di tanta importanza; ma se si cerca distruggere un antico ingrossamento gallico delle glandole inguinali, il quale abbia cominciato ad acquistare la natura d' uno scirro, allora facilmente dall' azione del caustico nascerà il Tetano. Nel nostro Spedale, e fuori, non pochi casi di questa natura, quasi sempre fata-

fatali , mi obbligano a disapprovare questa condotta , e a desiderare che sia totalmente sbandita dalla nostra pratica . Che se vogliamo cercare la vera ragione , per cui il caustico applicato sul tumore infiammatorio dell' inguine , non suole arrecare queste pericolose convulsioni , e poi ciò avvenga se col medesimo caustico , si tratta un Tincone scirroso , credo che si debba ragionare nella seguente maniera . Tutti conosciamo di qual grado di corruzione siano capaci quelle sostanze , che formano lo scirro ; sappiamo che queste una volta entrate in fermentazione , non passano in marcia lodevole , e di buona consistenza , ma si cambiano in un icore fetidissimo , pungentissimo , e capace di risvegliare una febbre continua , o una eccessiva magrezza . Se questo avviene allorchè lo scirro da se medesimo esulcerato passa in cancro ; quanto maggiore dovrà essere quella corruzione , che deriva dalla violentissim' azione settica , che si deve riguardare come qualità essenziale del caustico . Dunque non deve recar maraviglia , se una prontissima corruzione , ed attenuazione , prodotta dal caustico nella sostanza scirroso delle glandole inguinali , abbia la forza del più atroce stimolante , e vada ad offendere il principio di tutt' i nervi . La linfa è quella che riceve la principale alterazione mediante il caustico , e quest' alterazione sicuramente consiste in una straordinaria acrimonia , che i fluidi secondarii acquistano . Mi ricordo di aver veduta prima l' immobilità del braccio , sul quale era stato applicato un caustico , per sciogliere una supposta scirrosità della mammella , e poi si osservò un tetano funesto , venuto in conseguenza della medesima cagione . Un medico accorto conoscendo un errore di questa natura , ricorrerà alle generose

dosi d'Oppio , amministrate nella miglior maniera possibile . Io ho veduta riuscire profittevole questa medicina , adoperata a tenore di quanto troviamo scritto nelle memorie della Società privata de' medici di Londra .

Il caustico è dannoso a tutta l'Economia animale .

Per terminare le mie riflessioni intorno al Tincone , per ciò che riguarda la nostra inconsiderata pratica di Chirurgia , dirò solo , che la distruzione di molte glandole linfatiche inguinali , procurata col taglio , col fuoco , o pure col caustico , non so se possa apportar vantaggio , o pure debba sperimentarsi generalmente dannosa all' economia animale . Non potrà essere che di danno la mancanza di molti organi essenziali a perfezionare tutta quella linfa , che dalle sedi più basse e remote della macchina deve portarsi nel sangue . E forse da questo principio possono molte volte dipendere quelle cacheessie , nate dopo i replicati attacchi venerei , e dopo diverse piaghe con perdita di sostanza sofferte negl' Inguini . Almeno fino a tanto , che la linfa non si faccia strada per quelle glandole , che si sono conservate intatte , mentre molte si sono consumate nel corso della malattia , la persona sarà soggetta a mill' essenziali disturbi nella sua salute . Ed ecco un altro argomento di più , il quale aggiunto alle numerose difficoltà proposte ed esaminate , dovrà persuadere la gente ragionevole , che nella cura eradicativa del Tincone , si debbano quasi sempre abbandonare le operazioni chirurgiche fatte col ferro , col fuoco , o col caustico , e che a queste si debba sostituire la risoluzione , della quale nella cura della Lue si farà particolare menzione .

ARTICOLO III.

Della Gonorrea Venerea.

SE dall' uretra dell' uomo , e dalle parti naturali della donna, per comunicazione di veleno venereo, comincia a venir fuori involontariamente una materia mucilagginosa di varia consistenza , e di colore diverso , accompagnata da prurito , ardore , o dolore sensibile , ora in uno , ed ora in un altro luogo del meato orinario ; questo accidente della Lue si distingue col nome di Gonorrea, giacchè per ordinario lo scolo vizioso in gran parte alla sostanza femminile si rassomiglia . Fu dagli antichi conosciuto sotto la stessa denominazione , un esito preternaturale di seme , il quale può avvenire per infinite cagioni ; ma intanto essi non conobbero la Gonorrea Venerea , quella che nasce dal commercio con persona attualmente infetta di questo veleno . Intendevano benissimo , che l' assiduità eccessiva nell' esercizio d' una così fatta azione , rendeva debolissimi , e spogliati gl' istrumenti della generazione , per cui difficilmente ritenevano i loro particolari umori . Sapevano altresì , che un uomo usando di una donna nel tempo della mestruazione , soleva riportarne un esito vizioso dall' uretra , il quale si attribuiva all' indole irritante ed acrimoniosa del sangue mestruo . Si osservava spesso nelle donne dopo di un parto laborioso , o per una emorragia uterina , un flusso di materia mucosa , o bianca , o tendente al giallastro . Di queste gonorree si fa men-

Segni e
natura
della Go-
norrea
Venerea .

zione dagli antichi , ma non si parla di quell' affezione di questo genere venuta per contagio , e chiamata comunemente Gonorrea semplice , e benigna , o pure Gonorrea virulenta . Questa non ha i medesimi caratteri della Gonorrea non cagionata da veleno celtico , porta infiniti , e molto rilevanti sconcerti nella macchina , e si deve riguardare , come la sorgente principale d' una confermata infezione . La descrizione della Gonorrea , la sua sede , e l' indole sua particolare faranno quelle cose , che da me si esamineranno con grandissima diligenza in quest' articolo . Mentre si tratta una donna infetta di morbo gallico , sia questo sotto l' apparenza d' ulcera , di Gonorrea , o sia d' altra qualità , basta che possa insinuarsi una piccolissima parte di questa cagione , farà bastante a produrre o altri sintomi , o pure la Gonorrea . Ora dopo 24 ore , ora dopo due , tre ed anche dopo moltissimi giorni , l' infermo risente sulle prime un calore , spesso verso la base della ghianda , alle volte verso la metà del canale , e spesso altresì nelle pertinenze della glandola prostrata . Questo calore riesce molesto nell' orinare , e dopo qualche tempo si muta in un ardore insoffribile mentre si caccia , e dopo cacciata l' orina . Si manifesta quindi per gradi un prurito nella ghianda , ed una umettazione , o sia esito di materia sottilissima e chiara dall' uretra , nelle prime giornate . L' esito sottile è seguito da uno scolo più denso d' un bianco livido , e poi d' un verde chiaro , e questo viene dopo l' orina ; ed a misura che si va raccogliendo da se stesso vien fuori in parte , e in parte si caccia , facendo all' asta una leggierissima pressione . Nell' ore della notte suole unirsene in
mag-

maggior quantità , e perciò si trova lo scarico essere abbondante la mattina , ma sempre si osserva più tenace , e più consistente . I disordini nel vitto , l' abuso delle cose calde , spiritose ed aromatiche , rendono la gonorrea più molesta , e più pertinace , perchè accrescono quel grado d' infiammazione , il quale forma l' essenza della malattia , in una parte sensibilissima di sua natura , e che trovandosi spogliata per mezzo di veleno celtico , di quella sostanza mucosa , che difende la sua interna superficie da qualunque cagione stimolante , se non altro , viene continuamente molestata dall' orina , per se stessa acre , o mordace , Il moto straordinario produce il medesimo effetto , e molto ancora contribuisce a prolungarla la poca continenza degl' Infermi , o pure quelle involontarie polluzioni , le quali sono un accidente ordinario in questa malattia . In somma tutto ciò che risveglia un' azione viva , e forte delle parti affette , arreca danno positivo ; ed oltre alle cose già dette , noi vediamo lo scolo gonorroico accresciuto per la intensità del freddo , e per l' eccessivo calore ; imperciocchè queste due opposte cagioni , sempre alterano sensibilmente il tono della fibra . Tanto nel principio , come nel progresso la sede del dolore , o sia del luogo principalmente affetto , non è sempre la stessa . Alcuni accusano una molestia grande nel perineo , altri verso il mezzo dell' asta , e moltissimi circa l' estremità . Quest' osservazione ha dato luogo alle dispute intorno al centro del male , cioè intorno al determinare , quali parti siano precisamente interessante nella Gonorrea . Chi desidera essere informato di quanto si è detto su di questo proposito , basterà che legga la dottissima

Ope-

Opera del Signor Astruc , il quale stabilisce tre specie generali di Gonorree , riguardo alla loro sede ; la prima occupa la prostrata , la seconda è nel *caput gallinagnis* , e la terza nella fossa navicolare . Vuole questo Scrittore che tutto il tratto dell' uretra , e tutte quelle lagune che in essa s' incontrano , abbiano parte nel medesimo incomodo , e francamente asserisce consistere la gonorrea , prima nello irritamento ad infiammazione , e poi nell' ulcerazione delle mentovate parti . Sostiene , e conferma il sentimento della piaga esistente nelle gonorree virulente , colle osservazioni fatte ne' Cadaveri di quelli , i quali o erano morti nel tempo dello scolo , o pure ne avevano replicatamente sofferti ; e dice essersi trovato , o la piaga attuale , o pure quell' ingrossamento , che avea prodotto notabile difficoltà nell' orinare . Questo sentimento sembra accordarsi del tutto con quanto osserviamo nella gonorrea , giacchè l' uretra scaturisce prima una materia femminile , con leggiero prurito , e poi vien fuori una sostanza o verde , o giallastra , che molto alla vera marcia si rassomiglia ; e spesso alla guarigione delle gonorree siegue la strettezza del canale , la difficoltà nel rendere l' orina , ed anche la totale soppressione del lozio . Tutti questi segni denotano , che lo scolo gonorroico , nasce da un' ulcera formata nel tratto dell' uretra , e si può credere che la cicatrice in un luogo angustissimo e delicato , diminuisca grandemente il diametro del canale . Ma benchè questa diagnostica abbia tutta l' apparenza del vero , nonostante non farà fuori di proposito esporre alcun' altre dottrine , diverse da quelle che finora sono state proposte , e che forse conducono a stabilire una più chiara idea della malattia . Primieramente non è facil cosa asseri-

serire francamente, che in tutte le gonorree, ed in tutt' i tempi, l' uretra, o la prostrata siano offese da piaga attuale. Se nascesse dal veleno venereo una piaga in quelle sedi, dovrebbe mostrare una natura simile all' ulcere della ghianda, del prepuzio, e delle fauci, le quali in poco tempo diventano profonde, fordidie, e non senza molta difficoltà svaniscono. Di più la costante osservazione ci dimostra, che la virulenza dell' ulcera esterna, in brevissimo tempo corrode la sostanza dell' uretra. Al contrario la piaga che si suppone nell' interno del Canale, e che continuamente da putredine, e da orine corrotte è bagnata, non acquista niuna qualità corrosiva; anzi molte volte si consolida tra poche settimane, senza lasciare di se il menomo segno. Nell' ulcere esterne fa di mestieri usare medicamenti escarotici, e spesso ancora il fuoco per impedirne il progresso, e per togliere la loro fordidiezza; ma nella gonorrea le medicine astringenti, le astringenti, e le balsamiche efficaci, sono quasi sempre dannose. Ond' è che noi troviamo sempre maggiore, e più stabile vantaggio dalle cure diluenti, acquose, blande, ed anodine. Dovrebbe dunque mutar natura la stessa cagione. Forse la differenza dipende dalla natura della parte affetta? forse l' orina ha la proprietà di attenuare, e sciogliere il veleno celtico a segno d' impedire, che si arresti nelle piaghe della gonorrea, e così non produca una stabile fordidiezza? Per la costituzione della parte, questa è dotata d' una sensibilità straordinaria, onde qualunque piccolo stimolo diventa assai molesto e doloroso. I cibi aromatici, le bevande spiritose, i medicamenti acri, passando in parte per le strade orinarie, comunicano una qualità tanto pungente a questo fluido, che

che l' orina non si può rendere senza dolore , o ardore . E se una giusta ; e piuttosto abbondante quantità d' acqua dolcissima , non attenua le particelle saline , e non assorbe il troppo copioso flogisto del sangue , gl' infermi risentono non leggiero incomodo nel passaggio dell' orina . Posto ciò non intendiamo , come possa nella gonorrea trattenerfi la marcia sopra d' una parte sensibilissima , senza risvegliare notabile dolore . Molte ore della notte dormono tranquillamente gl' infermi , e niente soffrono , di ciò che dovrebbero indispensabilmente soffrire . La mancanza della febbre è un altro fortissimo argomento , il quale m' induce a credere , che nella semplice gonorrea , non debba formarfi piaga tanto nell' uretra , come nella glandola prostrata . Tutte le piaghe , le quali portano abbondante suppurazione , e scaturiscono continua marcia , soprattutto allorchè occupano parti dotate di squisitissimo senso , e di somma irritabilità , sono sempre accompagnate da sensibile movimento febbrile . Questo moto accelerato della circolazione nelle malattie suppuratorie , nasce da due principj chiari e manifesti , il primo è lo sforzo , che la natura eseguisce , o tenta di eseguire , mentre vuol separare il buono dal cattivo , e portare tutti gli umori alla perfetta cozione , ed allora si chiamerà semplice febbre di marciamento , e di benefica separazione . Il secondo al contrario è quella febbre , che proviene dall' assorbimento di molta marcia corrotta , e degenerata , la quale introdotta nel sangue , colla sua azione stimolante , altera quasi tutte le funzioni della macchina . Ciò si osserva costantemente in qualunque ascesso , in tutte le piaghe , nel semplice panereccio , nel furuncolo , ed in tante
altre

altre leggierissime suppurazioni , le quali sempre vengono accompagnate da febbre . Ed acciocchè non si cerchino esempj d' altre malattie , basterà ricordarsi che nel primo nascere del Tincone , le febbri sogliono essere forti abbastanza , perchè si tratta d' una vera e legittima suppurazione . Intanto si potrebbe contrastare questa dottrina , con una ben fondata riflessione , o vogliam dire osservazione costante , cioè con domandare perchè nelle pustole , che copiosamente sopra tutto il corpo si spandono , e somministrano un continuo ed abbondante marcimento , di rado si osserva la febbre ? perchè quasi sempre nelle ulcere abituali delle fauci nate da veleno venereo manca la febbre ? dunque posto ciò non dovrebbe recar maraviglia , se nella gonorrea il marcimento continuo , non fosse accompagnato da febbre . A questa savia e dotta ^{Perchè le} difficoltà si risponde , che bisogna considerare ^{pustole rare} essenzialmente la differenza delle sedi affette , e ^{re volte} la strada che ha tenuta la cagione morbosa per ^{portano} formare le pustole . Nella cute si raccoglie il veleno , cioè si determina in luogo niente interessante al libero esercizio , e sostentamento della vita ; luogo dove la circolazione lentamente procede , e dove fissandosi un' assai viscida , è tenace materia , questa difficilmente viene afforbita . Ma la risposta più vera , ed appoggiata ad un principio incontrastabile di diagnostica è , che le pustole sono una specie di espulsione critica , che la natura eseguisce per liberarsi da quella lue , che infesta il sangue , e che tenta di perturbare le interne funzioni . In fatti le pustule non possono riguardarsi come un accidente essenziale della malattia , ma piuttosto come uno sforzo critico , il quale dichiara , che tutta la massa de' fluidi è ripie-

piena di particelle venefiche; e perciò la cura delle pustole riesce lunga, tediosa, e difficile; giacchè prima che comparisse questo morbo alla pelle, tutto era dalla descritta cagione alterato e corrotto. Essendo dunque le pustole una parte di quel materiale vizioso, che si rinchiudeva nella macchina, subito che viene cacciato verso la superficie, si toglie l'occasione alle parti interne di risentirne i cattivi effetti. Così vediamo in tutte le malattie cutanee, nelle quali la febbre di eruzione è la più forte, e poi nel marcimento per poco tempo la febbre dura, e rimanendo le pustole tuttavia piene di marcia, il polso gode la sua perfetta tranquillità. Inoltre nelle pustole manca la febbre, attesa la somma tenacità della cagione morbosa, come poc' anzi abbiamo accennato, e ciò si conferma dal vedere l'eccessiva pertinacia di questa indisposizione, e dalla lentezza colla quale marciscono le pustole. Al contrario nella gonorrea virulenta, la materia che scappa fuori dell'uretra, non ha nè la tenacità nè altre proprietà simili a quelle delle pustole, ma è sottile, fluida, e di colore niente fano e concotto, per cui dovrebbe assolutamente apportare una febbre non disprezzabile. Succedendo adunque in tutto l'opposto, possiamo senza far torto alle altrui idee, dubitare che lo scolo gonorroico nasca da piaga formata in qualche luogo dell'uretra, e nel medesimo tempo potremo proporre un'altra forse molto più probabile teoria. Se la gonorrea consiste in uno scarico abituale di genuina materia femminile, siccome mostra di credere il Signor Astruc, ne viene in conseguenza, che non può esser marcia. E di più se non fosse materia femminile, non farebbero tanto frequenti le polluzioni notturne, nate per effetto di

fiumo.

stimolo, e molto moleste a quelli che soffrono la gonorrea. Di più si osserva che il seme il quale vien fuori, non è simile per lo colore, ne per la consistenza alla materia della gonorrea. Di più allora quando per conseguenza della stessa malattia, nasce qualche tumore nella prostrata, visibile verso il Perineo, questo porta febbri violente, e da esso si scarica o col taglio esterno, o per mezzo delle candelette una pura, purissima marcia. Credeva dunque il dottissimo G. Hunter, che nella gonorrea non avvenisse esulcerazione nel tratto del canale, ma che la cagion venerea attaccandosi all' interno dell' uretra, e stimolando tutte le piccole glandolette per essa sparse, formava un arresto di quella linfa, che dalle lagune scaturisce per difendere l' uretra dalle pungentissime saline particelle dell' orina. Aggiungeva il medesimo valentuomo, che la grande attività della lue ne' primi giorni a tal segno impediva la nominata secrezione mucosa, che gemeva soltanto una sottilissima ed assai pungente sostanza, la quale apporta ardore nell' orinare, erezioni continue, e tutti gl' altri segni comuni alla gonorrea virulenta. Mitigato appena lo stimolo più forte, quella linfa da lungo tempo trattenuta, si riduce alla perfetta cozione, onde poi si caccia senza molto dolore, e senz' altri particolari incomodi. Egli, il Signor Hunter, rassomigliava la gonorrea alla coriza, nella quale senza esulcerazione della membrana di Schneidero, o pure dalle fauci, nel primo tempo si osserva scaturire continuamente una sostanza limpidissima, ma che suole per la sua acrimonia arrossire il naso, ed il labbro superiore. Passati alcuni giorni comincia a cacciarsi una materia bianca, o verde, d' una giusta consistenza, la quale non è affatto marcia, ancorchè ne
abbia

Sentimen-
to dell'
Hunter.

abbia tutte le apparenze . Si digerisce tutta quella congestione catarrale , e le parti affette riacquistano il loro antico temperamento . Osserviamo alla giornata , che le donne attaccate da flusso bianco , cacciano dalle parti naturali una materia alcune volte bianca , e sottile , ma spesso ancora di color giallo , e di una consistenza assai analoga alla marcia . E pure un somigliante scolo dura per moltissimi anni , senza febbre , e senz' altro segno di piaga , o nelle vicinanze dell' utero , o nell' utero medesimo ; anzi quantunque nel passaggio di questa viziosa sostanza , risentano spesso le donne un' ardore notabile , pure mai non avviene esulcerazione di forte alcuna . Per contrario se dal flusso bianco di cattiva natura , e dopo molto tempo (come avviene altresì per gonorrea negl' uomini) si forma una vera piaga nell' utero , allora i più gravi sintomi vengono in campo , comparisce la febbre continua , accompagnata da dolori atrocissimi , e dallo scolo d' una fetidissima ed icorosa materia ; e questa malattia giustamente si riguarda come insanabile . Negl' uomini la gonorrea invecchiata porta altresì notabili sconcerti , i quali si riducono principalmente a durezza scirrofe , e pericolosi ascessi della prostata . Questi portano la difficoltà nell' orinare , e spesso impediscono totalmente l' esito dell' orina ; ed alloraquando aperti esternamente , dalla mano del chirurgo sono dilatati , le sinuosità , e le fistole orinarie , ne rendono impossibile la guarigione . Nell' articolo della cura faranno esposte le nostre , e le altrui più utili , e vantaggiose riflessioni . La seconda infermità dell' ostinata , anzi piuttosto della gonorrea inopportunamente con medicine astringenti curata , consiste in
quel

quel perpetuo stillicidio d' una linfa gelatinosa , per lo più chiara e trasparente , la quale in pochissima quantità suole cacciarsi dall' uretra , e nella nostra lingua si chiama *la Gocchetta* . Deve questa la sua origine alle reiterate e forti iniezioni , composte con allume , colla pietra medicamentosa del Crollio , coll' acqua de' Pisciarelli , e colla soluzione del Vetricolo di Marte . Imperciocchè è cosa molto probabile , che trovandosi l' uretra nella sua interna superficie irritata dal veleno celtico , per opera del quale tutte le glandole in uno stato di continua secrezione si trovano ; se uno stimolo violentissimo , come quello è , che somministrano le preparazioni vetriuliche , corruga ad un tratto le aperture de' canali , che nell' uretra si scaricano ; e se l' azione degli astringenti sulle medesime parti spesso si ripete , le renderà callose e dure in guisa , che non lascieranno mai di gemere preternaturalmente una linfa sottile , in un certo modo simile a quella , che sogliono gemere i vasi sanguigni , dopo che si è arrestata qualch' emorragia . Ma per provare che la gocchetta nasca da una leggiera callosità , formata nelle piccole bocchette de' canali glandolari , basta riflettere alla maniera colla quale spesso riesce di guarirla eradicativamente ; giacchè o questa svanisce per mezzo delle candelette medicate , o pure mediante le fregagioni di mercurio regolarmente adoperate . Noi sappiamo che le candelette operano non solo per compressione , abbassando e riducendo all' antica situazione quelle fibre , le quali erano dalla loro sede uscite , ma guariscono altresì , possiam dire , rinnovando un' artificiale gonorrea . Così si mettono in digestione le piccole eminenze callose , e le parti ammolliate pos-

Della
Gocchetta.

sono nel loro antico stato tornare . Dall' unguento mercuriale vediamo sempre distrutte tutte quelle durezza , che sono cagionate dalla lue , e la sua forza risolutiva in malattie di questa natura è incontrastabile . Sicchè , entrando nelle parti le più remote del corpo , non deve recar maraviglia se quelle unzioni di mercurio , le quali giungono a dissipare i nodi durissimi formati nelle ossa , abbiano l'attività di superare una impercettibile durezza de' canali dell' uretra . Convieni inoltre considerare la goccetta , come un residuo di lue , nè bisogna sposare il pregiudizio del volgo , il quale crede , che un uomo attaccato dalla sola goccetta , non può comunicare infezione venerea . Osserviamo al contrario spesso prodotta la gonorrea virulenta , o altri accidenti della lue , nella donna che tratta un uomo , dalla sola goccetta molestato . Ciò serve altresì a smentire con maggior sicurezza l' opinione di molti forestieri , i quali sono persuasi , che la gonorrea non si debba riguardare come un sintomo del vero morbo gallico , e che da questa non possano nascere gli altri inconvenienti , che la vera lue caratterizzano . Nelle donne la goccetta non è così frequente com' è negl' uomini , per ragioni troppo conosciute .



ARTICOLO IV.

Dello Spermatocèle .

QUante volte , sia per le cagioni notate nel precedente Articolo , sia per un disordine nella frequenza dell'azione venerea , o per qualch' Caratteri dello Spermatocèle . eccesso nella quantità , e qualità così del cibo , come della bevanda , l' attuale scolo gonorroico immediatamente si arresta ; tra brevissimo tempo , ora un solo , ed ora ambedue i Testicoli si gonfiano , s' induriscono , e si arrossiscono , apportando molesto dolore , e sensibilissima febbre . Passa per diversi gradi , e piglia indole diversa la gonfiezza de' Testicoli ; imperciocchè , o passa celeremente dalla semplice infiammazione al marcimento , o pure lentamente accrescendosi di mole , senza riscaldarsi , s' indurisce all' estremo , ed intorno a se raccogliessi molta linfa , la quale distende ora una metà , ed ora lo scroto tutto intero . In oltre alla somma durezza , suol succedere un' ulcera di cattiva natura , e d' indole carcinomatosa ; e continuamente ancora vediamo , che le semplici croniche durezze de' Testicoli , per alcune accidentali cagioni si arrossiscono , minacciano una vera infiammazione , ma poi a poco a poco cessando l' acuzie , svanisce l' infiammazione , ed il tumore all' antico stato , diciamo così , di freddezza , e d' inerzia ritorna . Il cordone spermatico , gli epididimi , le membrane , e la sostanza stessa del Testicolo , entrano a parte di questa malattia , la quale secondo le varie circostanze , che l' accompagnano , ora chiamasi Spermatocèle , ora Sarcocèle , Idro-sar-

cocele , Scirro , e Cancro de' Testicoli . Se dopo pochi giorni il Testicolo , o pure i Testicoli ingrossati , ed induriti si arrossiscono nella loro parte esterna , e portano acuto dolore , il quale si stende fino all' inguine , subito viene in campo una febbre acuta , che sempre comincia con lungo , e violento rigore , e rimette con sudore abbondante . Nel primo tempo i polsi sono duri , esterni , irritati ed ineguali ; portano alcune battute più elevate , e con urto maggiore , e ciò dinota lo stato infiammatorio semplice , o sia lo stato di crudità ; e nella decadenza delle prime accessioni , se queste debbono terminare col sudore , quelle battute ondose , che annunziano la traspirazione vicina , o pure quelle che rimangono dopo l' evacuazione cutanea , sono tuttavia durette . Ma se passati alcuni giorni , o cessa l'acuzie , perchè la natura per mezzo della febbre ha conseguito il suo intento di sciogliere e dissipare una parte della cagione morbosa , o pure si mitiga la ferocia de' sintomi , perchè le materie arrestate ne' Testicoli sono giunte alla perfetta suppurazione , o sia cozione ; in ambedue questi casi le battute ondose delle arterie si trovano essere più molli , e meno resistenti . Osserviamo pertanto quasi sempre , che nelle malattie de' Testicoli , come nel Tincone , e come altresì nella fistola dell' ano , e nello scolo emorroidale , sempre l'arteria sinistra è più elevata e dura nella parte di mezzo , cioè sotto al dito medio di chi osserva . Nello Spermatocoele infiammato avviene lo stesso , che nella infiammazione del Tincone , riguardo alla lingua , e riguardo al carattere del polso destro . Là prima si arrossisce ne' lati , e nella punta , e si veste d' un tartaro grossolano in tutto il resto della sua superficie

ficie . Il fecondo per ordinario fi offerva baffo , piccolo , irritato ed ineguale . Avendo attentamente confiderati quefti due segni , ed avendone cercata la vera cagione , ho trovato che quefte due malattie , cioè tanto il Tincone infiammato , e fuppurato , come lo Spermatocoele nelle medefime circoftanze , raffomigliano in tutto all' efterne infermità infiammatorie , come fono le Rifirole , le Scarlatine , la Rosolia ec. , nelle quali è molto chiaro , che tutto dipende dalla degenerazione della bile , e da una vèra putredine , nella quale cadono tutti gli umori del baffo ventre . Quindi è che anche nella infiammazione de' Testicoli , prima conviene ricorrere alle medicine evacuanti , e poi venire alle antifettiche , o fiano correttive . Nello Spermatocoele cronico , nell' Idrofarcocoele , nello fcirro , e nel Cancro delle parti indurite , gl' infermi quafti fempre perdono il loro colore naturale , comparifcono defedati , e fembrano cachettici ; forse perchè dalla durezza fcirrofa de i Testicoli nafce una diminuzione nella quantità del feime , ed una fenfibile degenerazione nella fua qualità . Anzi ho particolarmente notato (e ciò rivienne allo ftello) che coloro i quali hanno fofferta la caftrazione , fempre fono rimafti fcoloriti , e privi almeno dell' apparente robuftezza della loro macchina ; appunto come avviene alli eunuchi . E' neceffario riflettere che trattandofi d' uno Spermatocoele , il quale non fi è infiammato poco tempo dopo la fua formazione , con difficoltà fi porta al marcimento ; prima a conto della parte lontana dall' impeto d' una valida circolazione , e quafti feparata dal refto degli organi , e poi perchè la natura della cagione che lo produce è tarda , pigra e tenace , nè fi riscalda

Una fpecie di Cachexia nafce dalla Caftrazione .

• si corrompe senza un fortissimo stimolo esterno , o pure interno . Da quest' indole particolare però dipende la ferocia de' sintomi sopra notati ; giacchè un tumore duro e scirroso mettendosi in digestione , non porta la febbre , se prima non è ridotto in una putredine faniosa , dall' assorbimento ed azione della quale , sorgono le febbri putride violentissime poc' anzi descritte . Con quanto impegno i Chirurghi non sono obbligati di trattare così fatti tumori per portarli alla suppurazione ? ricorrono al taglio , e più volentieri ancora al caustico il più corrosivo , acciò un forte stimolo infiammando corrompa efficacemente una sostanza tanto tenace , quanto è quella del Testicolo scirroso . Quest' artificio fa nascere una malattia egualmente acuta , benchè meno pericolosa di quella che viene naturalmente . Colla medesima intenzione si ricorre al setone passato nello scroto ; come si vedrà nel trattato delle medicine convenienti a questa malattia . Per convincere inoltre e confutare l' opinione di quelli i quali credono che la gonorrea , sia una indisposizione , che non porta efficacemente nel sangue il contagio della Lue , basta riflettere alle conseguenze dello Spermatocoele . Questo tumore de' Testicoli nato quasi sempre dalla soppressione dello scolo gonorroico , dà origine ai dolori gallici , alle gomme , alle pustole , ed a qualunque altro sintomo , dipendente dalla Lue confermata . Dunque la gonorrea nasce dal medesimo veleno , il quale allorchè in abbondanza si evacua dall' uretra , più tardi si comunica alla massa comune della linfa ; ma rinchiuso , e passato ne' Testicoli , dove per lungo tempo si ferma , può principalmente nel tempo della suppurazione esser condotto nell' interno , e produrre gli effetti della Lue .

A R-



A R T I C O L O V.

Delle Gomme, e dell' Esofosi.

NOdo Venereo, o Gomma volgarmente si chiama un tumore duro, dolentissimo, sempre circoscritto, e che si osserva adattato alla superficie degl' ossi. Esofosi in secondo luogo dicesi quella durissima elevazione, che nella sostanza medesima dell' osso si forma. Noi delle Gomme prima, e poi brevemente dell' Esofosi, e della particolare indole loro faremo menzione. La Lue pertinace, ostinata, o pure quella che con medicine inopportune, e da persone poco esperte è stata trattata, non già la recente infezione di questo veleno, genera le Gomme. In fatti le vediamo frequentemente comparire dopo l'apertura, e la lunga digestione de' Tinconi; dopo terminata la cura di quelle molestissime piaghe che occupano le fauci, e quando svaniscono le copiose pustole, che infestavano la pelle. Ho notato di più quasi costantemente, che le Gomme più spesso attaccano i soggetti delicati, e magri per loro natura, o pure quelli che per effetto della malattia, o per opera delle medicine antiveneree sono all' estrema magrezza ridotti. Un corpo pingue ed obeso, non solo abbonda di particelle olioze, ma molt' acqua, e molta sottilissima linfa nella sua cello-lare, ed in tutt' i suoi organi si trova; sicchè resiste alla violenza di alcune cagioni morbose, che cercano di addensare, e coagulare i fluidi, con maggiore attività, e per tempo più lungo, di quello che possono fare le macchine de-

Carate-
ri delle
Gomme.

licate , e magre all' eccesso . Nel primo caso l' abbondanza della pinguedine , e de' fluidi sottili , difende , e protegge dalla morbosa tenacità le parti solide , le quali con poca forza , alla viziosa durezza , ed alla rigidità pervengono . Dunque tosto che la Lue ha consumato moltissimo fluido del corpo , e moltissimo ne ha preternaturalmente addensato , ecco che di pochissima e mordace linfa provveduto il periostio , con facilità si rende ostrutto , s' infiamma , e dà luogo a quel tumore dolentissimo , che i Medici col nome di nodo , o Gomma venerea , sogliono distinguere . Due osservazioni costanti ho sempre fatte nella pratica , la prima , che se dopo essere stati gl' infermi per lungo tempo afflitti da piaghe veneree nelle fauci , subito che queste mediante i soli topici sono svanite , le Gomme hanno cominciato a venire in campo . Mi ricordo pustole atrociissime , giunte ad acquistare un' indole scorbutica non solo per la qualità della marcia che contenevano , ma anche perchè dalle medicine mercuriali sempre gravissimo danno , ed al contrario molto vantaggio dalle droghe antisettiche , e dal governo antiscorbutico riceveano . Terminato il tedioso corso di questa esterna malattia , e ridotto il corpo alla magrezza estrema , allora nacquero le Gomme in ambedue le tibie , ma non nelle braccia . La seconda osservazione è quella di aver veduto , che le Gomme , ed altri gravissimi sintomi della Lue , sono legittime conseguenze delle unzioni mercuriali furiosamente amministrate , cioè mentre s' introduce grandissima quantità di mercurio in pochi giorni . Siccome questa sostanza metallica facilmente si unisce a tutto ciò che incontra di pingue , e di olioso , e siccome accrescendo tanto il sudore , come la

la insensibile traspirazione, ed altresì l' esito della saliva e delle orine, perciò spogliando la macchina di moltissimo fluido, e non potendo per la brevità del tempo e per la prontezza nell' operazione, che nasce dalla strabocchevole quantità male a proposito introdotta, trattenerfi, per superare gli effetti della Lue, ecco che riesce palliativo per un verso, e dannoso per l' altro. Nasce la diminuzione ne' sintomi, perchè una parte della cagione morbosa rimane vinta, ma seguono danni maggiori, da ciò che rimanendo si moltiplica, e con maggiore energia attacca una macchina già debilitata dalla precedente malattia, e dall' attività del mercurio. La sede della Gomma è nella membrana cellulare strettamente alla superficie dell' osso attaccata; quindi è che nel principio ancorchè la sostanza ossea sottoposta non abbia contratta mutazione, o ingrossamento, pure perchè la cagione della malattia consiste in una sostanza assai tenace, e dura, ed il tumore giace immediatamente sull' osso, perciò spesso si crede, che la Gomma consista nel vero ingrossamento dell' osso. Ma questa supposizione viene smentita, primo dalla cura eradicativa di questo male, senza che vestigio alcuno di preternaturale grossezza rimanga nell' osso; e ciò specialmente si osserva se la cura della Gomma si fa consistere in una semplice incisione portata fino al periostio. In secondo luogo sempre che la Gomma conserva la sua durezza, e la sua elevazione, noi non dobbiamo dubitare di vizio nella sottoposta sostanza dell' osso; ma tosto che la Gomma si ammollesce, e presenta segni di suppurazione, allora faremo sicuri che dal marciamento della Gomma si è generata la carie dell' osso. Nè quando si taglia il tumore segno al-

Sede della Gomma.

cuno

cuno di osseo ingrossamento s' incontra . Quindi sembra chiaro , e manifesto , che il durissimo ed assai dolente tumore nel periostio , fino al termine del marcimento , non ha portato danno alcuno all' osso ; e che nel progresso del tempo una marcia icorosa e corrosiva rinchiusa in esso , facilmente ha potuto corrompere le fibre degl' ossi . Si notava di sopra che le Gomme incipienti , e quelle nelle quali ancora non è comparsa suppurazione , guariscono totalmente , se sono trattate con un taglio semplice , e ciò si è detto per rilevare la differenza che passa tra questo metodo , e quello del vescicatorio . In fatti le recitate applicazioni del vescicatorio sulla Gomma , non solo con difficoltà perfezionano una cura , ma rendendo la cute callosa , e richiamando sulla base durissima d' un tumore , nuovo afflusso , il quale non ha maniera di dissiparsi , cagionano un notabile ingrossamento della parte , il quale non alla preternaturale grossezza dell' osso , ma bensì all' accennata cagione si deve attribuire . Essendo la suppurazione delle Gomme sempre accompagnata da carie nell' osso , perciò la cura ne riesce difficile , e tediosa ; imperciocchè il corrompimento dell' osso , somministra sempre una marcia al sommo acrimoniosa , della quale benchè molta venghi evacuata , nonostante una quantità notevole se ne assorbe , e si comunica alla massa universale degli umori . Nè si possono guarire le Gomme colle semplici topiche medicinale , prima perchè un vizioso nutrimento portato nelle piaghe , impedisce ciò che si chiama la nuova riproduzione , e poi benchè riuscisse ottenere una perfetta cicatrizzazione , pure tutto ciò che rimane nell' interno , farà le veci di lievito , per produrre un altro grave accidente della lue

con-

confermata. Le Gomme nascono indifferentemente sopra tutte le ossa del corpo, sono frequentissime, in diversi luoghi del Cranio; massime sulla fronte, e nel vertice: occupano l' omero, il cubito, spessissimo lo sterno, le costole, le mani, le tibie, e le ossa del piede. Ma costantemente si formano dove il periostio si trova. In fatti nella cavità del cranio non mai Gomme s' incontrano, ma sempre esposti genuine, come nella pratica molte volte abbiám' osservato. Forse la maggiore densità del Pericranio rende più frequente e più pericolosa la suppurazione delle Gomme formate nella superficie della calvaria. E' notabile che nella suppurazione delle Gomme s' incontri discretissima febbre, soprattutto prima dell' operazione; ed è ancora costante, che le gomme della testa siano accompagnate e distinte da un polso capitale ma sempre esterno; come a suo luogo farà distintamente spiegato. Quelle Gomme le quali sono attaccate allo sterno, alle clavicole, e alle costole, meritano di essere riguardate come pericolose, per le gravi conseguenze che possono arrecare. In fatti subito che queste ossa sono cariate dal veleno celtico, è molto breve la strada nella cavità del torace, onde possono accadere Empiemi; e può nascere dall' assorbimento della marcia, una vera Tifichessa polmonare. Ecco perchè nel caso delle Gomme bisogna intraprendere subito una cura eradicativa, tanto rapporto alle medicine universali, come per ciò che si appartiene alle topiche, o siano locali. Rimarrebbe da dilucidare quel fenomeno da noi accennato, cioè perchè in alcuni soggetti compariscono le Gomme dopo le unzioni di Mercurio, alloraquando meno si aspettano, anzi vengano invece della perfetta guarigione? Forse
le

le ulteriori e reiterate sperienze faranno conoscere il vero intorno a questo punto . Io intanto farei portato a credere, che se le unzioni di Mercurio si adoperano con molta celerità , ed in pochissimo tempo molta quantità di questo metallo nel corpo s' introduce , allora le più sottili particelle della lue, quelle che possono facilmente combinarsi col medicamento , sono trasportate fuori del corpo unite ad altri umori sani , onde accade dopo queste unzioni , una poco durevole miglioramento , ed una notevole emaciazione . Quella parte di cagione che tuttavia esiste in diversi luoghi , per la debolezza generale de' solidi , acquista una forza maggiore , e fa risorgere malattie pericolose estremamente , come appunto sono le Gomme . Ma ripeto , che si richiedono altre sperienze per illustrare un somigliante argomento . Si osserva regolarmente che dalla semplice Gomma , cioè dal semplice tumore del periostio ha origine una elevazione nella superficie dell' osso sottoposto , la quale rimane spesso dopo la guarigione eradicativa della Gomma , e del tutto si rassomiglia alla vera Esofosi . Questo ingrossamento dell' osso sottoposto alla Gomma suole avvenire , quando replicatamente le Gomme sono state trattate con vescicatorj; giacchè quest' apertura evacuando le particelle più aspre, e più sottili rende la parte quasi come se fosse callosa; ed allora molte lamine d' un periostio preternaturalmente ingrossate , ed indurite , si attaccano alla superficie dell' osso , e lo ingrossano .

Dell' Esofosi .

Siccome le Gomme o siano nodi venerei occupano soltanto la faccia esterna degli ossi; così al contrario l' Esofosi tanto sopravviene all' esteriore, come nelle cavità interne cinte per tutto da ossi .

Ed

Ed il pensiero di coloro i quali credono , che le Gomme possano nascere così nell' esterno , come nell' interno , si trova interamente falso , e viene smentito dalle osservazioni fatte nei cadaveri ; ne' quali sempre si è veduta una Esofosi in luogo della Gomma . Questo accidente venereo suol spesso incontrarsi nell' interno del cranio di quelli i quali erano stati vittime di atrocissimi , ed invincibili dolori di testa ; come dalle nostre osservazioni chiaramente si rileva . Possono benissimo queste morbose prominenze nelle cavità ossee , apportare un dolore acuto , cagionato per la sensibilità , e per la pressione che ricevono parti delicatissime e sensibilissime , ma non si trova mai suppurazione , o carie dov' è l' Esofosi . Questo sentimento potrebbe incontrare qualche difficoltà ricavata dalla somma utilità , che apportano le ustioni profonde fatte sulle ossa petrose di coloro i quali soffrono , per cagione venerea , violentissimi dolori di testa . Se dunque queste ustioni procurando uno scolo copioso di marcia dalle sedi interne del corpo , apportano tanto profitto , perciò dobbiamo credere , che la malattia principale , non da sola Esofosi , ma nasca egualmente da marcia raccolta nella cavità del capo . A questa difficoltà francamente si risponde , che gli atroci dolori di testa nati da interna Esofosi possono mitigarsi , ma non superarsi del tutto per mezzo delle ustioni , perchè evacuandosi quella linfa , che a conto dello ingrossamento osseo fuori del dovere si tratteneva , e si raccoglieva nella cavità della testa , si fanno con maggior libertà le funzioni del cervello , e gl' infermi si lusingano , ma invano , di guarire . Al contrario se collo stesso metodo riesce una cura eradicativa ,
signi-

Segni del-
l' Esofosi
interna
del Cra-
nio.

significa che tutto consiste in un semplice ingrossamento e cumulo di linfa, la quale si raccoglie nell'interno della testa. Inoltre nella diagnostica di questa malattia, cioè per conoscere quando di vera Esofosi nel cranio, e quando di sola congestione si tratta, bisogna esaminare minutamente i segni. La vera Esofosi interna nel capo, non porta soltanto dolore, emicrania, o pure cefalea; ma viene accompagnata da frequentissimo vomito di quasi tutte le sostanze alimentizie, e per ordinario un sopore pertinacissimo, ed un vero strabismo si osserva. Per contrario la semplice congestione di linfa perfettamente si cura colle ustioni, nè altro segno porta, fuori del dolore notturno acutissimo, e quasi spasmodico. A questo secondo accidente molte volte suole contribuire il mercurio inopportunamente fregato sulla testa, come avremo altrove occasione di notare. Se mai la cagion venerea viene ad occupare i capi degl' ossi, si trattiene e si accumula nella capsula dell' articolazione, subito rende la sinovia densissima, crassa e gelatinosa, e dà origine ad una malattia gravissima e complicata. In primo luogo alle due estremità ossee, che formano l' articolo si appone, e si attacca strettamente una tenacissima sostanza, ridotta in quello stato dalla forza del veleno gallico; ecco nata quasi una specie di Esofosi. Per secondo la capsula dell' articolo riempiesi tutta del medesimo fluido assai denso, e glutinoso; ecco la idropisia dell' articolo, perchè questa sede acquista una espansione smisurata. Infine ripiene tutte le cavità d' una materia durissima nasce l' immobilità, l' anchilosi, e spesso l' atrofia dell' arto corrispondente. L' idropisia dell' articolo e l' anchilosi sono frequenti nell' omero, nel cubi-

cubito , e nel ginocchio , e portano conseguenze molto strane e pericolose . Principalmente nel ginocchio tutta la cavità dell' articolazione si riempie di linfa mobile e fluttuante sotto delle dita , e tutta la tela cellulare viene distesa e diventa edematosa , a conto della medesima linfa nelle sue cellette viziosamente accumulata . A questo accidente morbofo , al quale si dà il nome d' Idropisia dell' articolazione , dopo qualche tempo si unisce una suppurazione di pessima indole , sopra tutto se volendo il Chirurgo tentare l'apertura del tumore , e l' evacuazione del fero nella sua cavità raccolto , rende con questo mezzo libera l' entrata all' aria esterna . In fatti dietro a queste operazioni comincia la parte a scaturire una sottile e fetidissima sanie , si accende una febbre vespertina con somma celerità , e frequenza ne' polsi , e gl' infermi ridotti all' estrema magrezza terminano la loro misera vita . Nel cadavere di costoro si trova sempre l' articolazione sciolta , e le ossa si veggono separate per opera di quel corrompimento tanto attivo , del quale poc' anzi si parlava . Bisogna avere per regola fondamentale , che tutt' i tumori sferosi , e tutte le congestioni molli , tanto quelle che dipendono da vizio celtico , come altresì quelle che nascono da altra cagione , dopo che per lungo tempo sono rimaste in un medesimo stato , subito che si tagliano , con molta difficoltà guariscono allorchè , come per ordinario accade , sono vicine alle ossa . Qualunque fluido raccolto in una preternaturale cavità , se dimora inerte , e di sua natura non è capace di passare in sostanza tofacea , o steatomatosa , col semplice trattenimento passa in corruttela . Un tale corrompimento cresce all' eccesso , se nel tumore entra l' aria atmosferica , come per volgare sperien-

Idropisia
delle
giunture .

Indole
de' Tu-
mori fie-
rosi.

rienza fanno tutt' i Chirurghi. E se la materia che forma il tumore molle e linfatico, per esempio del ginocchio, dell' omero, o pure delle costole è di natura venerea, allora la mollezza, e la fluidità totalmente opposta all' indole tenace e glutinosa del veleno celtico, denota che la sostanza del tumore consiste in un fluido giunto, non dico alla perfetta, ed utile suppurazione, ma all' eccessivo grado di corrompimento. Essendo così intenderemo facilmente come aperti i già descritti tumori linfatici, le ossa sottoposte, o ad essi vicine, si trovano distrutte dalla carie, o pure in brevissimo tempo dalla carie vengono consumate. Queste conseguenze adunque rendono la cura di così fatti tumori lunga, noiosa e difficile; imperciocchè non solo bisogna riparare al difetto locale, ma aver presente che senza prima emendare la generale discrasia di tutt' i fluidi, qualunque industria esterna sarebbe inutile. Riflettendo ulteriormente alla natura di questi tumori linfatici, o siano sferosi, s'imo necessario avvertire, che la tenuità e sottigliezza, e la natura saniosa di quelle sostanze che i descritti tumori compongono, molte volte deriva da un vizio primario ed essenziale degli ossi. Spesso nella pratica si osservano tumori sferosi nel femore, ora nella parte interna, ed ora nell' esterna; questi tumori aperti sempre terminano nella tabe, e dall' aperture fatte, una immensa quantità di fetidissima marcia costantemente tramandano. Se si esamina il cadavere di questi infermi, quasi sempre il centro del tumore, o sia la sorgente della marcia si troverà essere verso le ultime vertebre de' lombi; e questa compage ossea si troverà corrosa, e danneggiata moltissimo dalla carie. Per questa cagione tutte le mar-

ce

ce icorose, che dalle vertebre cariate si generano, facendosi strada per la cedevole tela cellulare, nelle parti più basse e declivi del corpo si trattengono. Coll' esempio di quel marcimento che avviene nella spina ventosa, la medesima dottrina, potrebbe maggiormente illustrarsi. Posto tutto ciò, conosciamo chiaramente, perchè tagliato o suppurato un tumore edematoso nelle articolazioni, funestissime ne sono sempre le conseguenze. Per la medesima ragione i vescicatorj alle stesse parti applicati, e le scottature fatte col cauterio attuale, arrecano piuttosto danno che vantaggio, accelerando il corrompimento delle materie nel tumore contenute. Altra dunque farà la strada, che dovrà tenersi nella istituzione della cura eradicativa.

A R T I C O L O VI.

De' Dolori universali, e particolari.

I Dolori tanto universali come particolari, che nelle ore della sera risvegliandosi, arrecano fino alla mattina assai grave molestia, sono un accidente ordinario della Lue celtica confermata. Si distinguono comunemente col nome di dolori osteocopi, perchè sembrano tener fissa la loro sede nella sostanza medesima degli ossi; e si risentono vivi e penetranti a segno, che mentiscono un corpo acutissimo, che distrugga tagliando, lacerando e penetrando le parti più sode, e più coerenti della macchina. Per esaminare ed illustrare questo sintomo della Lue, descriveremo prima tutte le appa-

Dolori
gallici;
loro natura.

E

renze

renze che l' accompagnano , e quindi ragioneremo brevemente intorno alla sua indole e natura particolare . Primieramente i dolori non compariscono , se prima l' intera massa de' liquidi non è viziata dal veleno venereo ; e perciò questo accidente viene in seguito di altre malattie veneree apparenti , come sono l' Ulcera , il Tincone , le Gomme , e le Pustule ancora . Viene altresì con specialità questa malattia , allorchè cicatrizzate le piaghe galliche , senza l' ajuto dell' efficacissime preparazioni mercuriali , tutto ciò , che prima occupava le parti esteriori , e si evacuava , si ritiene , e si attacca alli strati cellulari , si arresta tra fibra e fibra , si adatta al periostio , e stimolando le parti più sensibili , risveglia dolori acutissimi , e quasi intollerabili . Nelle parti dolenti non sempre si osserva alterazione sensibile sotto l' occhio , o sotto la mano ; ma molte volte le sedi affette si gonfiano , si arrossiscono , nè soffrono il più leggiero contatto , senza apportare sensazione dolorosissima . Intanto ciò accade in preferenza nelle giunture , le cavità delle quali d' abbondanti umori ripiene , mentiscono nella loro apparenza un vero dolore reumatico . Avvicinandosi la sera gl' infermi soggetti a' dolori gallici , risentono una generale stanchezza , molti di essi sono malmenati da freddo , e da tremore interno . Avanzandosi le ore , diventano quasi immobili , e tanto da' dolori vengono tormentati , che fugge dagli occhi loro la pace , la calma , e la necessaria quiete del sonno . Si riscaldano grandemente , la pelle si vede asciutta , e corrugata ; i polsi prima ristretti , piccoli , rari e tardi , diventano grandi , duri , esterni , ed ineguali . Finalmente umettandosi la superficie del corpo , rilasciata la viziosa tensione delle fibre , e scarri-

cata

cata quella linfa mordace, che distendeva la cellulare, sopravviene il sonno. In questo tempo le arterie si ammolliano, perdono qualunque celerità, acquistando alcune pulsazioni ondose, e la pelle si vede ricoperta d'un sudore crasso e fetido molto. Tra la vivacità del dolore, e la perdita del sonno, gl'infermi in breve tempo si estenuano all'estremo. Molti soffrono i dolori gallici in tutte le articolazioni, altri solo ne' piedi, lungo l'estensione delle tibie, nelle ginocchia, e ne' femori; altri sono travagliati ne' carpi e negli omeri; moltissimi finalmente nello sterno, nelle costole, e nella intera superficie della testa. A proporzione dunque, che la sensazione dolorosa occupa tutto il corpo, o pure ne travaglia una sede particolarmente, sogliono i sudori essere, o generali o particolari. Riguardo alla testa bisogna attentamente riflettere, che mentre questa parte viene aggravata dal dolore, la forza di questo è maggiore che in qualunque altra parte, e molto più pertinace. In secondo luogo conviene distinguere il dolore di testa gallico in esterno ed interno; esterno è quello che nasce da veleno celtico raccolto nella superficie della testa, e particolarmente nel pericranio. Interno è quello che dal medesimo umore trattenuto, e preternaturalmente raccolto nella cavità della calvaria, o pure inerente alla superficie interna degli ossi, i quali s'ingrossano, riconosce la sua origine. Nel primo premendo la cute capillata, la sensazione dolorosa riesce molestissima, e le Gomme che si elevano ora in uno, ed ora in un altro punto del cranio, sonò un argomento sicuro, che la cagione venerea rimanendo nell'esterno, si fissa nel pericranio. In fatti egli è raro vedere uno di questi esterni dolori di

testa scompagnato da qualche nodo , o sia Gomma ; anzi subito che questo incomodo si accresce , noi possiamo quasi sicuramente presagire , che la Gomma tra poco si manifesterà . Le Gomme che per lo più compariscono nella fronte , o nel rimanente della superficie del capo , se si lasciano suppurare , portano una carie nelle ossa molto pericolosa , e di difficile guarigione . I dolori esterni della testa sono accompagnati da un polso elevato , esterno , ma tardo ed ottuso , come sempre si trova essere nelle affezioni del capo , fuori della carie , e della suppurazione . Per contrario se i dolori venerei del capo nascono da materiale vizioso , raccolto nel cavo della calvaria ; o pure dalla valida pressione per l' ingrossamento delle ossa nella parte interna sono prodotti , allora portano gravezza , oppressione , sonnolenza , e debolezza in tutte le funzioni del cervello , e la mente moltissimo perde della sua alacrità . I polsi si abbassano , si oscurano diventando , come suol dirsi , profondi ed interni . L' ingrossamento delle ossa apporta in alcuni soggetti un vomito costante di tutte le sostanze alimentizie , oltre alle poc' anzi notate indisposizioni ; e mi ricordo in una memorabile occasione di aver veduto il perfetto strabismo , cagionato dal medesimo principio , come ci dichiarò l' ispezione del Cadavere . I dolori venerei non solo crescono nelle ore della sera , e della notte , ma diventano acutissimi nella mutazione delle stagioni , nel cambiamento dell' atmosfera , e nel principio di tutte le cure mercuriali , anche di quelle che sono regolate con grandissima attenzione , e prudenza . Passando dalla State all' Autunno , e dall' Autunno all' Inverno , l' intensità di questi dolori si accresce . Il freddo acuto dell' Inverno ren-

de

de più sensibili le doglie , ed egualmente l' aria umida , piovosa , agitata da impetuosi venti meridionali , produce lo stesso effetto . Essendo il Clima di Napoli soggettissimo ad istantanee mutazioni nella costituzione dell' atmosfera ; perciò non deve sembrar strano , se molto spesso la Lue apporta dolori , e dolori molto pertinaci . Se quella cagione medesima , che produce tanto le doglie veneree universali , come le particolari , con egual forza , e così altamente attacca qualche sede particolare , allora l' inferno non sperimenterà quella quiete di molte ore almeno , in tempo di giorno , che in questa malattia suole aver luogo , ma farà malmenato da fiso , perenne ed acuto dolore nel luogo specialmente bersagliato . Non è però che anche in questi dolori permanenti , non avvenga quello accrescimento di sintomi nelle ore della notte , che ordinariamente si osserva . In questa classe dobbiamo annoverare la Sciatica Gallica , affezione frequentissima tra noi , e che per la sua ostinazione , e per le conseguenze che porta , merita di essere con particolarità esaminata ed illustrata . Ora nel destro , ora nel sinistro femore , e qualche volta ancora in ambedue , una sensazione di peso nel camminare , nel levarsi mentre si stà a sedere , e nel rivoltarsi per lo letto , si risente . Ne' primi tempi un moto discreto ed un moderato esercizio , portano via , e dissipano quel leggiero incomodo , che nel riposarsi acquista nuova forza . Nel progresso del tempo si rende più molesta l' azione naturale del femore , si addormenta il piede , e si risente una dolorosa sensazione dal femore , per tutta la sua parte esterna ; questa continua nel cammino della tibia , fino a tanto che giunge sul dorso del piede .

Della
Sciatica .

fo nella parte interna del femore il dolore si manifesta ; e quasi sempre una debolezza, un peso , ed uno addoloramento nella regione dell' osso sacro , da questi soggetti si soffre . Se la Sciatica si rende pertinace , ne siegue una permanente contrazione dell' arto infermo , e la generale atrofia della medesima parte . Ho veduto ancora nel tempo che la Sciatica era nel massimo suo vigore , risvegliarsi una diarrea , che difficilmente cedeva all' uso delle medicine più adattate a questo bisogno . Nè mancano osservazioni dalle quali si rileva , che nella vera Sciatica , le orine si evacuano , con molta frequenza , e vengono fuori appunto come se involontariamente uscissero . La Sciatica si accresce nelle ore della sera , e diminuisce , a guisa d' ogni altro dolore venereo , la mattina , ma non svanisce mai perfettamente . Se si volesse da noi esaminare la cagione di questo dolore , ciò potrebbe aver l' aria di temerità riflettendo , che un somigliante argomento è stato con tanta sagacità illustrato da valentissimi Professori . Il più

Sciatica
nervosa .

dotto tra questi ci addita una Sciatica *nervosa* , similissima a quella che nasce dal veleno venereo , ma prodotta da diversa cagione , cioè dalla Idropisia di quella cellulare , che universalmente cinge ed accompagna i nervi crurali . L' indole aspra e pungente della linfa trattenuta nelle guaine del nervo , si assegna per cagione dell' acuto dolore , che gl' infermi risentono , ora più , ora meno , tanto nel femore come nella tibia . Si propone dal chiarissimo Autore di questa Teoria il vescicatorio applicato nella parte esterna del ginocchio , o pure sul dorso del piede vicino al malleolo esterno , per evacuare la supposta linfa , raccolta nelle vesti del nervo , giacchè

chè in quella situazione le ramificazioni di esso sono più esterne, e superficiali. Dal Signor Petrini recentissimo Scrittore, per la medesima malattia si decanta l'ustione fatta sul dorso del piede, e sempre si parla di Sciatica nervosa. Io per me mentre ammiro l'ingegnosa dottrina della linfa acrimoniosa, che rende particolarmente idropiche le guaine del nervo crurale, e che cacciata per mezzo del vescicatorio, o per effetto dell'ustione, guarisce eradicativamente la malattia, confesso di non intendere come una cagione opposta, possa risvegliare il medesimo sintomo. Il veleno venereo non assottiglia la linfa, ma la rende densissima e difficile a trasportarsi da uno in altro luogo; e se per la sua diuturnità, e per la disposizione del soggetto, dopo lunghissimo tempo produce una vera affezione scorbutica, allora non è superabile con quelle medicine, colle quali noi facilmente superiamo la Sciatica Gallica, anzi acquista maggior forza, e si rende di difficilissima guarigione. E poi la Sciatica nervosa non dalla Lue, ma da altro principio prodotta, fogliamo spesso curarla colle efficaci medicine mercuriali. E pure il Mercurio trattandosi di linfa sottile ed acrimoniosa, dovrebbe riuscire sommamente dannoso. Al contrario spesso, anzi posso dire quasi sempre, osserviamo dissipate colle unzioni tanto di mercurio corrente, come di Sublimato, quelle Sciatiche tanto veneree, come altresì reumatiche, le quali erano state con replicati vescicatorj inutilmente trattate. Questo a creder mio significa, che la cagione di questa malattia debba cercarsi in quella linfa, che degenera per accresciuta tenacità, non già per sottigliezza acrimoniosa. Di più l'atrofia dell'arto addolorato, e la notevole contrazione non può

esser prodotta da Idropisia , cioè da pienezza , di qualunque specie questa sia , ma piuttosto da infarcimento , da linfa tenace e glutinosa , non solo nelle guaine de' nervi , ma anche nella cellulare , e negl' interstizj delle fibre muscolari raccolta . Che se vogliamo per poco attribuire la Sciatica nervosa ad una linfa pungente , che colla sua asprezza stimola il nervo crurale , non potremo comprendere , perchè questa stessa linfa non produce mai convulsioni , moto irregolare nell' arto dolente , ma sempre porta difficoltà grandissima nel moto , e squisita sensazione dolorosa , nell' esecuzione de' movimenti anche i più leggieri , e che richiedono pochissima forza . Questi accidenti s' intendono facilmente , allorchè ricorriamo alla diminuita fluidità de' liquori bianchi ; i quali arrestandosi nella cellulare , che le più sottili fibre intimamente unisce con strettissimo nodo , rende l' azione loro , l' allungamento , e la contrazione molesta e dolorosa . La pressione nelle carni fa le veci di stimolo , e richiama una straordinaria quantità di fluido nervoso in questa sede , onde si risveglia il dolore , la difficoltà del moto , e si mantiene quasi una perenne abbreviazione ne' muscoli . Dalla linfa preternaturalmente addensata , e pigra nel suo cammino , nasce la circolazione difficile del sangue nella sede affetta ; quindi non possono quelle parti ricevere , e ritenere il benefico influsso d' una porzionata nutrizione . Ecco come possiamo spiegare tanto l' emaciazione , come la sensazione di freddo che nella Sciatica , quasi sempre gl' infermi accusano . Non vorrei intanto che queste mie riflessioni intorno alla natura della Sciatica brevemente accennate , e che dovrebbero ulteriormente svilupparsi , si credessero figlie d' un siste-

ma

ma favorito, o pure d' una immaginazione viva , e riscaldata da un fervido entusiasmo . L' osservazione fatta nel Cadavere d' un uomo , il quale per molti mesi avea sofferto atrocissimi dolori nella metà inferiore del corpo, accompagnati da atrofia, e da una imperfetta paralisi, ci dimostrò, che tutt' i nervi che vengono agl' arti inferiori erano ingrossati, non solo più del terzo di quello , che la loro naturale costituzione avrebbe portato, ma tutta la loro sostanza era tanto tenace, ferma, e soda, quanto avrebbe potuto essere la sostanza d' un fortissimo tendine . In questo caso non avea luogo l' idropisia delle guaine del nervo, ma una linfa tenace e lenta, diventata tale per effetto di Lue, avea formata una ostruzione in tutto il corpo de nervi nominati . Non basta però che la semplice ostruzione occupi e riempi d' una linfa viscida e tenace i spazj cellulosi, e gl' interstizj delle fibre muscolari ; si richiede altresì che un certo moto , ed un certo calore , agitando la cagione morbosa , renda più sensibile l' impedimento del libero uso di quella parte . Che se mai una linfa pungente arrestata nelle membrane del nervo Sciatico , deve riguardarsi come cagione principale del dolore, perchè almeno ne' primi tempi il moto , e l' esercizio della gamba dissipa per poco, cioè nell' attuale azione la violenza del dolore, il quale nuovamente nella quiete risorge con forza maggiore ? Può dirsi al contrario , che riscaldata dalla valida agitazione muscolare, e divenendo maggiormente attiva la linfa acrimoniosa, che forma la idropisia degl' involuppi de' nervi, si dovrebbe accrescere , e non diminuire la molesta e dolorosa sensazione . Se dunque sempre il contrario avviene , dobbiammo ricorrere ad altro principio , per intendere

la natura di questa malattia. Nè vale il fondarsi sulla differenza che può esservi tra la Sciatica venerea, e quella che da diversa cagione viene eccitata, e che potrebbe senza errore chiamarsi Reumatica. L' analogia grandissima che s' incontra nelle diverse specie di Sciatica, mostra chiaramente la somiglianza della materia che le produce. Mi rincresce che volendo illustrare per quanto la natura di questo trattato permetteva, l' indole e la cagione della Sciatica, mi sono in parte allontanato dallo scopo più interessante; ma siccome la Sciatica Gallica appartiene a' dolori; non era possibile di parlarne troppo superficialmente. Di più quanto abbiamo esposto ci prepara i materiali, che serviranno alla istituzione della cura. Intanto tornando all' esame delle circostanze, che accompagnano i dolori gallici, tanto universali come particolari, si domanda perchè nelle ore vespertine queste doglie si esacerbano? perchè i polsi sono esterni, ma duri ed irritati? come verso la mattina o sensibilmente, o insensibilmente traspirando la macchina, si rimette nello stato di mediocre sanità, almeno si osserva nelle ore del giorno libera dai dolori? Le malattie della linfa, tanto quelle che per contagio esterno, per contatto ed immediata comunicazione di particelle viziose, come quelle che dalle parti interne, e dal profondo degli organi sorgono, tutte dalla natura sono ritenute verso l' esterno, e fissano la loro sede ora nella superficie del corpo, ed ora nella tela cellulare subcutanea. Attaccano egualmente quelle glandole, le quali sono destinate a ricevere, ed a perfezionare la linfa medesima; e per lungo tempo non oltrepassando questi limiti, lasciano le maggiori cavità, e gl' organi più essenziali
alla

alla vita immuni da qualunque sensibile lesione . Non è però che la macchina non soffra uno sconcerto facile a conoscersi dal medico diligente ed accorto , e facile altresì a determinarsi , perchè da particolari caratteri viene distinto . Tra le malattie che nascono dalla degenerazione della linfa , possiamo anoverare il Vajuolo così naturale , come inoculato , la Rosolia , la Lue , la Risipola ec. Sempre che una di queste infermità comparisce , la cute si stringe e si rende quas' impervia ; ond'è che la materia della traspirazione si trattiene , e noi osserviamo sempre la cute rigida aspra , e quasi squamosa . Questo accidente è tanto comune nel Vajuolo , e nella Rosolia , che noi dall' asprezza della cute sogliamo pronosticare la vicina eruzione cutanea . Questo stato della pelle , questa strettezza delle sue innumerabili boccuole esalanti , rende scarfa e difficile la insensibile traspirazione . E siccome , mentre nelle ore della sera l' atmosfera sempre si raffredda sensibilmente , e dalla sua variazione risentono notabile effetto tutt' i corpi viventi , i quali molto meno traspirano mentre sono ristretti e corrugati dall' aria fredda ; perciò mentr' esiste una cagione dannosa all' officio della pelle , dobbiamo certamente aspettarci un maggiore ritardo della traspirazione . In secondo luogo bisogna aver per certo , che nel tempo della digestione , cioè nelle ore pomeridiane e vespertine , essendo costante e vigorosa l' azione dello stomaco , e delle altre parti , che concorrono all' opera della triturazione , bisogna che questa sia sostenuta da quel calore , e da quel movimento che si richiede . La natura allora lasciando quasi nella inazione gli altri organi , che niente a questa funzione sono appartenenti , dirige tutta la sua energia

gia verso lo stomaco . Ecco dunque come l'organo della pelle privo di quell'attività , che bisogna per una secrezione ed evacuazione abbondante , non tramanda altro che scarsiissimo prodotto . In terzo luogo se consideriamo , che i dolori venerei cominciano a comparire quando già la Lue è confermata , vale a dire quando il cammino della linfa è molto ritardato , essendo di molto cresciuta la sua densità , e fortemente ostrutte le glandole conglobate , farà per noi chiarissima la cagione per la quale è alterata , ritardata e diminuita l'insensibile traspirazione . Oltre a ciò , io sono portato a credere che moltiplicandosi ed accrescendosi la tenacità della linfa , per opera del veleno venereo , si vadano tratto tratto formando dei raccoglimenti , o siano effusioni di linfa densa e viscosa , nel tessuto di tutta la cellulare . Da questi arresti di linfa nelle cellulette cutanee , può benissimo essere ritardata qualunque evacuazione tanto sensibile , come insensibile . Egli è cosa dimostrata con numerose sperienze che le sostanze pingui , e gli alimenti glutinosi , mentre accrescono la tenacità della linfa , diminuiscono l'evaporazione sottile della pelle . Dovendo dunque nelle ore vespertine stringersi la cute , nello stato sano niente avverrà di sinistro , ma se la macchina è infermata per una degenerazione della linfa , se a questa cagione , la quale già ingombra , e la cavità delle giunture , e gl'interstizj della muscolatura , e ne rende difficile il moto , si aggiunge una materia corrotta ed escrementizia , qual'è quella della traspirazione , cominceranno ad essere stimolate , irritate e compresse tutte le parti inferme , ed ecco come i dolori gallici verso la sera pigliano un grandissimo accresci-
men-

mento, e spesso si rendono intollerabili. Passate le prime ore della digestione, e cominciando già la pelle a ripigliare l'attività della sua funzione, tutte le sedi esterne si riscaldano, onde la materia della traspirazione, e le sostanze veneree ancora acquistano maggior' energia, sicchè la forza de' dolori sempre più si accende. E' questo il tempo in cui risvegliandosi una notturna febbre, si osservano i polsi esterni, cioè grandi, duri, e che poi diventano leggermente ondosi, per dar luogo al copioso sudore, che spesso nelle ore della mattina si affaccia. Dall' abbondante sudore umettata, ammolita, e rilasciata la pelle rende facile l' evacuazione d' una parte di quella cagione morbosa, la quale per mezzo del movimento febbrile si era concotta, e preparata ad uscire. Ma il sudore mentre solleva la macchina maltrattata da uno accrescimento di sintomi, non procura una guarigione eradicativa. Così ancora quei dolori che nell' Autunno, e nel rigido Inverno erano stati intollerabili, nella State a forza di sudore, quasi del tutto svaniscono, per ricomparire nella seguente stagione con forza maggiore. Solo osserviamo riuscire eradicativi quei sudori, che sono effetto delle medicine mercuriali così esterne, come interne; perchè allora dalla pelle scaturisce la cagione della malattia attenuata e sciolta dalla forza del mercurio. Per le stesse ragioni poc' anzi addotte le Stufe, e le acque Termali in forma di bagno, benchè sulle prime sembrano avere apportato del vantaggio, nulladimeno però dopo cessato il sudore, i dolori Gallici sono ricomparsi, con maggior ferocia, trovando un corpo già molto debole per le sofferte reiterate evacuazioni di semplice sudore. Non è necessario illustrare in questa occasione la
natu-

natura de' polsi, imperciocchè questi, come si dirà a suo luogo, sono sempre elevati, esterni, e duri con qualche ineguaglianza, quando si tratta d'una persona che soffre una malattia al di fuori degli organi interni, la quale non è ancora giunta al grado della vera cozione; perchè allora si mantengono esterni, ma si ammoliscono, e diventano ondosi.

Dolori
gallici
particolari.

Le cose finora esposte riguardano principalmente i dolori Gallici universali, ed alcuni particolari, come per esempio è la Sciatica. Viene ora in acconcio di riflettere a quelle doglie Galliche, le quali offendono luoghi limitati e circoscritti. Non accade di far menzione dei dolori che accompagnano la formazione delle Gomme, perchè di questi abbiamo altrove ragionato; sicchè cominceremo dagli acerbi dolori, che sogliono affiggere la testa. Il veleno Celtico si fissa nel capo, ed offende o l'esterno del cranio, o pure l'interno, e qualche volta perturba lo stato naturale di ambedue queste parti. L'offesa esterna consiste specialmente nelle Gomme, le quali non si affacciano, se prima non sia preceduto un acutissimo e perenne dolore. Nell'interno della calvaria le Esofosi producendo colla pressione, e colla ineguaglianza della loro superficie, un perturbamento alle funzioni del capo, non solo confusione, e sonnolenza, ma altresì grave dolore cagionano. In terzo luogo si possono nelle cavità della testa formare raccoglimenti linfatici, e congestioni pituitose, le quali i medesimi sintomi apportano. Nel caso però delle malattie esterne osserviamo, che la loro forza si estende a tutti gl'integumenti della testa, i quali diventano a segno sensibili e dolenti, che gl'infermi non possono tollerare sulla cute del capo, anche il più leggiero contatto

tatto . Se la cagione venerea si riduce in gran parte nella regione dello sterno , allora nasce un dolore gravativo prima esterno , e poi interno , unito ad una oppressione nel respiro . Sotto questa specie di dolore ho veduto la magrezza di tutto il corpo succedere nello spazio di poche settimane , e mai è mancata una tosse molesta , accidente pericolosissimo nei dolori gallici che attaccano il torace . Allora è che gl' infermi cominciano a soffrire quella febbre abituale , che si accresce nelle ore vespertine , con elevazione e durezza del polso destro , e termina con profuso sudore . Quest' annotazione incompressa è un preludio quasi irreparabile della Tifichenza Gallica . Sappiamo tutti come la cellulare di tutto il corpo ha una perfetta comunicazione , e come le cellule , che formano la membrana esterna del petto conducono per gradi a quella cellulare che non solo cinge il polmone nella sua parte esterna , ma ne penetra le più recondite cavità . Ecco dunque la strada che tiene la cagione di questa malattia , per introdursi nella macchina , e per disturbare le funzioni di molti organi essenziali alla vita . Forse mi son troppo dilungato nel descrivere la natura dei dolori Gallici , a segno tale che dovrebbero le mie minute riflessioni venire a noja a' maestri dell' Arte . Ma se pochi Professori ammaestrati dalla propria esperienza e dalle numerose osservazioni , non ricaveranno niente dalle mie sottigliezze , mi lusingo che qualche vantaggio potrà venirne alla gioventù finora sprovvista di molte utili , e necessarie dottrine .



ARTICOLO VII.

Delle Pustule.

Delle Pustule veneree.

SOgliono spesso volte i dolori gallici svanire, allora quando la superficie del corpo o tutta, o pure in parte si ricopre di pustule, le quali possono allora riguardare come una Crisi imperfetta. Intanto sotto la denominazione di Pustule intendiamo quell' elevazioni preternaturali, circonscritte, che sorgono nella superficie del corpo, e spesso a guisa di tanti tumoretti, dallo arrossimento doloroso passano ad una perfetta suppurazione. Non è per altro sempre regolare la produzione delle Pustule, non sempre occupano tutta la pelle, nè sempre egualmente marciscono. Avviene dunque molte volte, che soltanto nella fronte compariscono tanti piccoli acini rossi, minutissimi, e tra loro ristretti, uniti o siano confluenti; anzi nell' angustissimo spazio che vi è tra l' una e l' altra pustuletta, si osservano macchie di color rosso, che mentiscono una risipola. Queste macchie altra cosa non sono, che le basi delle Pustule, le quali sempre portano quest' apparenza, e che essendo vicinissime, non lasciano tra Pustula e Pustula, intervallo alcuno. Non è raro vedere grossissime Pustule, con larga e profonda base, vestire tanto gl' arti superiori, come inferiori, mentre tutto il resto del corpo n' è libero. Veggiamo altresì queste grosse Pustule infestare il petto, il dorso, e la faccia. Queste Pustule dopo la prima lentissima suppurazione della loro

loro sostanza ; acquistano una densissima crosta , a traverso della quale scappa fuori copiosa marcia , che nel centro si raccoglie , e forma una profonda cavità . A misura che le descritte Pustule s' invecchiano , la marcia diventa più sottile ed icorosa , ed a tal segno si dilatano le croste , che perdendo l'apparenza loro solita , acquistano quella di tante piaghe fordide . Osservasi ancora costantemente che gl' infermi in somiglianti circostanze smagriscono celeremente , e quasi ad una perfetta Tabe si riducono . La qualità corrosiva della marcia si conosce ancora dalle corrosioni , che spesso accadono nelle pinne del naso , e dalle profonde e difformi cicatrici , che rimangono nelle parti una volta ricoperte da queste Pustule . Se in questo caso un Medico volesse ostinatamente praticare le preparazioni mercuriali di maggiore efficacia , mostrerebbe chiaramente la propria ignoranza . Un'altra specie di Pustule di mediocre grandezza , che non mai , o pure con grandissima difficoltà marciscono , meritano piuttosto il nome di Pustule callose , o pure quello di verruche . Queste non denotano l' acrimonia somma , e la condizione scorbutica della linfa , perchè sembrano nascere da materie molto coerenti , e tenaci ; mostrano bensì che la massa universale de' fluidi è tanto carica di veleno gallico , che non ostante la sua tenacità , è costretta a spingerne fuori una gran parte . Nè questa malattia richiede di esser trattata come si trattano le Pustule di sopra descritte . Quelli che soffrono Pustule grandi , nelle quali si forma copiosa marcia , sono soggetti alle febbri irregolari , dipendenti del tutto dalla suppurazione . Allora i polsi sono esterni , cioè grandi , che ad una leggerissima pressione si osservano , e che presentano una battu-

ta alta ed ondosa, dopo due o tre più piccole e più basse. Questa come abbiamo detto altrove è la legge generale dei marcimenti tanto esterni, come interni. Tutte le altre Pustule, quantunque rendano il polso sempre esteriore, non portano mai quella inegualianza suppuratoria, della quale abbiamo fatto poco prima menzione. Per quanto possa da noi rifletterfi intorno alle Pustule, non troveremo mai espressioni bastanti per inculcare a' Professori, essere diversissime tra loro le Pustule miliari, le dure, e callose, e quelle che fagedeniche, scorbutiche ed erpetiche meritano di essere denominate. Nella diagnostica di questo accidente della lue, bisogna essere pienamente persuasi, che le Pustule dure e callose denotano, che la lina tuttavia conserva quel grado di eccessiva tenacità nato dall'indole particolare della lue stessa, e che non ancora è giunta all'estrema corruzione, a quell'appunto che nelle Pustule scorbutiche si osserva. Una tale differenza nella diagnostica influisce moltissimo nella cura, la quale sotto differenti indicazioni si deve intraprendere. In generale per altro questa malattia dovrà sempre riguardarsi come un prodotto della lue invecchiata; ed in fatti nascono le Pustule dopo la lunga suppurazione dei Tinconi aperti negl'inguini, dopo le ostinate gonorree, o dopo le ulcere delle parti naturali. Riviene per questa ragione l'affare, a quanto di sopra si accennava, cioè, che non possono per ordinario comparire le Pustule se prima nella massa dei fluidi il veleno venereo non sia moltiplicato all'eccesso. In secondo luogo, non può alla pelle portarsi questa cagione morbosa, se o dall'azione della vita, o dalla lunga dimora, non acquista un movimento sufficiente a spingerla fino alle sedi più su-
per-

perficiali della macchina. Vediamo esser sempre costante questa legge in quelle malattie della pelle, che nascono da cagione ricevuta nell'interno; imperciocchè per comparire al di fuori, sono necessarij sforzi grandissimi, ed accidenti che spesso intimoriscono i Professori più coraggiosi, e più sperimentati. Quanto mai sono terribili i sintomi, che precedono, e che accompagnano lo sviluppo delle Risipole, e quello del Vajuolo, e della Rosolia? A proporzione che sono maggiori i sforzi, che dalla natura si fanno per liberare l'interiore del corpo da qualche sostanza viziosa, comprendiamo esser più valida la cagione morbosa, e più intimamente unita a i fluidi, ed attaccata ai solidi. La comparsa delle Pustule veneree sulla pelle diventa un argomento validissimo per dimostrare, che una eccessiva quantità di veleno Celtico si è accumulata nella macchina; giacchè se per cacciare dall'interno all'esterno, la natura ha bisogno di febbri violentissime, di convulsioni, di straordinario calore, e d'un generale perturbamento di quasi tutte le funzioni, e questi sconcerti rare volte accadono allora quando le Pustule veneree debbono comparire; ciò significa che in tanta copia la cagione morbosa si è raccolta, che con picciolissima forza, e senza che quasi di ciò si avvegano gl'infermi, alla superficie del corpo si determina. Da questo principio sicuramente dipende la difficoltà che incontriamo nella guarigione delle Pustule, oltre all'indole loro particolare. In questo proposito mi ricordo del sentimento d'Ippocrate, il quale ancorchè non parlasse della Lue, giudicò le Pustule nelle malattie acute essere di conseguenza funesta; Coac. praen: *Quibus in febribus continuis pustula per totum corpus erumpunt*

punt lethale, si non purulentus abscessus fiat, maxime autem circa aurem his fieri solet.



ARTICOLO VIII.

Delle Piaghe Venerree .

Delle
piaghe
galliche.

MOlte osservazioni , e varie riflessioni appartenenti alle piaghe galliche , sono state proposte nell' articolo dell' ulcera ; e si è toccato lo stesso argomento nella storia del Tincone . Poco dunque rimane da aggiungere alle cose notate di sopra . Diremo francamente che se in una , o in un' altra parte del corpo la Lue produce corrosione , lacerazione , e forma una piaga , questo accidente spesso ancora è cagionato dalla cattiva condotta nell' amministrazione del mercurio . In fatti se in un corpo gracile e delicato di sua natura , molto mercurio introdotto , una pertinace salivazione risveglia , dal copioso esito d' una saliva acre e corrosiva , non solo nascono semplici esulcerazioni nelle gengive , ma si formano altresì delle piaghe funeste nelle fauci , alle quali non si può tanto facilmente rimediare . Se le piaghe che nascono nella gola , o nel palato per effetto del mercurio , benchè pertinaci , possono ricevere qualche compenso dall' arte bene adattata , non avviene lo stesso di quelle che si formano nella sostanza del Polmone , o pure nello stomaco ; e tanto meno di quelle che nascono nell' intestino retto , o pure nell' utero delle donne . Queste piaghe alcune volte da particolare disposizione nell' infermo , altre volte anch' esse dalle me-
di-

dicine mercuriali riconoscono la loro origine . Ne' temperamenti gracili il Tincone colla semplice apertura e suppurazione delle glandole curato , suole apportare prima una tosse secca , con sensazione di peso nella regione del petto . Da questi accidenti si passa o allo sputo di sangue , o pure al catarro suppurato, ambedue malattie gravissime, che conducono alle piaghe del polmone , ed alla vera Tifichezza . Allora è che la cagione della lue fissandosi nell' organo della respirazione , dal moto ed agitazione continua , e dal preternaturale calore di questa parte , subito acquista quell' indole corruttoria , che rende facile la lacerazione e l' impiagamento di sostanze tanto molli , e continuamente da una escrementizia e settica evaporazione irrorate . Se una volta l' intestino retto risente l' azione del veleno celtico , questo accoppiando la sua forza a quella della putredine intestinale , e le continue materie putride unite all' aria putridissima , che nelle budella si raccoglie , formeranno una piaga per se medesima , per lo perenne movimento , e per la flaccidità della sede affetta , molto difficile , e spesso impossibile a rimarginarsi . Lo stesso possiamo dire di quelle piaghe galliche , che si formano o nell' utero , o nelle sue dipendenze , e di quelle che possono attaccare il piloro . Le piaghe dell' intestino retto sogliono venire in conseguenza di quei scoli viziosi , che fa nascere la venere prepostera , e che non cedono , molte volte , neppure all' amministrazione del fuoco . Questi soggetti quasi sempre portano un lurido aspetto , e nell' arteria del carpo sinistro hanno una elevazione sensibile , che ferisce il dito medio dell' osservatore , e che suole accompagnare le fistole dell' ano , e l' esito di sangue dalle

Piaghe
del Pilo-
ro.

*Morbus
niger.*

vene emorroidali. Le piaghe, al contrario, del piloro sono effetto de' mercuriali interni, e principalmente delle preparazioni saline di mercurio; tra le quali merita il primo luogo il sublimato corrosivo; il quale siccome esercita una forza immediata sul ventricolo, e sopra gl' intestini, alcune volte il solo Tetano, altre volte la diarrea, o la disenteria, e finalmente corrosioni, e piaghe considerabili nelle vicinanze del Piloro produce. Alcuni casi interessantissimi di pratica mi hanno dimostrata la verità di questa dottrina. Il primo fu quello d' un vecchio robusto, al quale volendolo eradicativamente guarire d' una gocchetta, fu prescritto l' uso interno del sublimato corrosivo, in dose troppo abbondante. Dall' uso di questa medicina nacque prima un vomito costante di qualunque specie di alimento, ed in conseguenza l' infermo si ridusse alla estrema magrezza. In tale stato dopo una lunghissima sincope seguì vomito d' un sangue atro, e per secesso egualmente molto sangue grumoso cacciando, afflitto da rapido edema degli arti inferiori, morì col *morbus niger* d' Ippocrate. Prima del vomito sanguigno si toccava nella regione dello stomaco un tumoretto circoscritto, e dolente; il polso destro avea quell' arco e quella piccola elevazione nel mezzo, la quale denota lo spasmo del ventricolo, e la propensione al vomito; ed infatti se si osservano quelli che sono nell' attuale vomito per l' emetico usato, si troverà il medesimo carattere nell' arteria destra. Dunque nel riferito caso il piloro dovea probabilmente avere qualche vena varicosa, che col progresso del tempo, e col continuo vomito ingrossandosi ed attenuandosi, avea dato luogo ad una insigne lacerazione. Un secondo infermo trattato similmen-

te

te con straordinarie dosi di Sublimato , soffrì per tempo lunghissimo dolore alla regione dello stomaco , vomito continuo , e spesso era malmenato dalla diarrea . Nel cadavere di costui si trovò un forame del diametro di cinque linee almeno , circondato da durissimo callo , nella curvatura inferiore dello stomaco: i suoi polsi piccoli ed inferiori , avevano i caratteri già notati , ed una malattia di tanta conseguenza dovea assolutamente ripeterfi dal Sublimato . Così questi , come ancora altri casi di simile natura , faranno nella seconda parte di questo Trattato minutamente descritti . Molte delle piaghe veneree sono infelici prodotti della salivazione , la quale offende le fauci , le gengive ed il palato . Le esulcerazioni delle fauci cagionate da questo principio , non solo possono , ma sogliono per lo più essere il fondamento della Tifichenza polmonare . Il mercurio per se medesimo portato a corrompere gli umori , ed a sciogliere la loro naturale consistenza , subito che incontra la saliva , che per sua special costituzione tende all' alcalescenza , si unisce alle sue particelle , e forma una sostanza estremamente corrosiva . Non deve perciò recar maraviglia , se la salivazione spesso porta piaghe di difficile guarigione nella bocca e nelle fauci . Dalle piaghe di queste parti nasce la carie di quelle ossa , che sono sottilissime , e ricoperte da carni flaccide , e fungose , come sono appunto le ossa del palato , e quelle che concorrono alla formazione del naso . Le gengive alterate influiscono alla carie de' denti , ai quali si attacca sempre una materia tofacea di pessima qualità . Non parlo dell' esulcerazioni che accadono nella cornea lucida , imperciocchè queste essendo prodotte dalla cagion venerea sommanente attenuata ed esaltata , riescono di malagevole cura .

Tutte in generale le piaghe veneree , siccome nascono allora quando la malattia lunga e pertinace , ha portato gli umori al massimo grado di corruzione , perciò annunziano una cura noiosa e difficile . E la difficoltà diventa maggiore se consideriamo , che in somiglianti circostanze ci viene vietato di ricorrere alle dosi abbondanti di mercurio , tanto esternamente come internamente amministrato . Quanto sia vera questa mia proposizione , lo dimostrano gli effetti delle unzioni di mercurio inopportunamente praticate , in persone che nonostante la pertinacia della malattia , erano disposte a risentirne del danno . In costoro tutt' i sintomi si sono esacerbati , sono comparse delle Gomme, e delle Pustule , le quali sono col tempo diventate piaghe erpetiche ; e tutte le volte che si è pensato di reiterare le unzioni , nuovi sintomi sono venuti ad accrescere la ferocia della Lue . Ecco quali sono le mie principali ragioni per dimostrare , che la lue celtica , dopo aver percorso il primo stadio , cioè quello della sua introduzione , che suole apportare una forte di acuzie in tutt' i sintomi , e dopo aver passato il secondo tempo , notevole e particolare per un certo uniforme ed eguale disordine di moltissime funzioni , tempo nel quale i sintomi lentamente procedono , ma sono sempre sostenuti nella regolare loro attività ; in fine passa all' ultimo periodo ch' è quello della corruttela generale degli umori , dell' estrema debolezza , e dissoluzione de' solidi ; conseguenza che tarda moltissimo a comparire , perchè una cagione che opera con pigrizia , ha bisogno di lunghissimo tempo per superare tutta quella forza e quell' attività , che la natura oppone alla sua ferocia . Quest' ultimo pericolosissimo stadio della lue

me-

merita giustamente il nome di Scorbuto Venereo :
 Se ci ricordiamo quanto si è detto intorno alle
 pustule, alle Gomme ed alle piaghe, confesseremo
 che la pertinacissima Lue, per la magrezza generale
 che apporta, per l' indole viziosa delle piaghe,
 per la carie delle ossa, per la erosione delle
 gengive, per la diarrea, per la fetida respirazione,
 per la diminuzione del moto muscolare, per l' emorragie
 che spesso avvengono; ed in somma per qualunque
 aspetto si riguarda, in tutte le sue apparenze
 al vero Scorbuto si rassomiglia. Molte e molte
 volte ancora questi effetti, che non sogliono
 osservarsi se non dopo lunghissimo tempo, nascono
 in pochi giorni, se i Medici attaccati tuttavia all'
 antico metodo di adoperare il mercurio, rinchiudono
 a questo fine gl' infermi in una angusta camera,
 dove mantengono sempre acceso il fuoco, e ben
 chiuse le finestre, e dove non entrano altro
 che cibi animali, e bevande non solo calde, ma
 eziandio aromatiche. Queste vittime del capriccio,
 dell' ignoranza, e della dannosa autorità, sono
 condannate a dormire in un letto sudicio, ed av-
 volte in una camicia sporchissima; giacchè non è
 permesso cambiar niente, se prima non è terminata
 la cura. Basta una condotta di questa sorte ad
 accelerare l' eccessivo corrompimento della linfa,
 che allo genuino Scorbuto conduce. Ma di questa
 specie di Scorbuto si tratterà diffusamente nel prossimo
 articolo.



ARTICOLO IX.

Malattie Croniche dipendenti dalla Lue.

Malattie
croniche
prodotte
dal mor-
bo Gal-
lico.

Benchè la Lue celtica debba sempre riguardarsi come una malattia cronica, per la durata de' Sintomi, per la naturale tenacità della cagione che la produce, e per quella lentezza, che gli umori fani per lo stesso principio acquistano; pure se questo veleno niente cedendo all' efficacia delle più valorose medicine, e non contento di addensare tutta la linfa apporta essenziali mutazioni in organi principali, e ne perturba la giusta azione, merita particolarmente l'epiteto di morbo cronico. A quest' Articolo appartengono lo Scorbuto gallico, da noi già descritto di passaggio, le ostruzioni scirrofe, così del Fegato come della Milza, le Oftalmie abituali, la Tifichezza polmonare, la Epilessia &c. Lo Scirro, ed il Cancro dell' utero, le suppurazioni dei Reni, e della Vescica, gli Aneurismi delle grandi Arterie, i sputi di Sangue, e mille altre gravissime, e spesso insuperabili infermità, meritano luogo nella stessa Classe. Crederei intanto potersi stabilire una interessantissima differenza tra il vero morbo gallico, e le tante conseguenze, che dal medesimo fonte scaturiscono, ed è, che allora dobbiamo esser certi d' una Lue cronica ostinatissima, e già passata in altra classe di malattie, quando le medicine mercuriali ed antiveneree, volgarmente così chiamate, non solo non apportano vantaggio, ma per contrario riescono sommamente dannose. Questa dif-

differenza si troverà vera nell' esame particolare ; che noi faremo di quelle infermità , che successivamente compariscono , cominciando dallo Scorbuto .

Sotto il nome di Scorbuto gallico intendiamo quella putrida malattia , che nasce per veleno anticamente ricevuto , e giammai del tutto estinto , Questo principio venefico , il quale avea manifestamente addensata la linfa, ed avea grandemente debilitato il corpo , dispone qualunque sostanza ad un sollecito corrompimento . Le congestioni linfatiche sono quelle , che rimanendo per lungo tempo nella totale inerzia , se anche per una leggiera cagione cominciano a corrompersi , la *dissoluzione* prontissima , la vera putredine , e lo sfacelo si dichiarano . Gl' infermi risentono una debolezza estrema , la magrezza si avvanza rapidamente , si esulcera in diversi luoghi la pelle e le ulcere assai profonde scaturiscono una marcia fetida ed icorosa : si moltiplicano le Gomme , una penetrante carie consuma le ossa , la diarrea è frequente ; le gengive corrose mandano fuori un sangue oscuro , piceo , attenuato ; i denti carciati abbandonano i loro alveoli ; il fiato diventa fetidissimo ; si arrossisce la lingua ; alle volte ancora si affaccia la tosse . I polsi prima tardi e rari , diventano celeri e frequentissimi , ma al sommo piccoli e deboli ; cosa che non si osserva mai nel cammino della vera Lue . In questo stato tutte le preparazioni mercuriali altro non fanno , che accrescere la ferocia della malattia ; anzi come abbiamo in diversi luoghi accennato , spesso lo Scorbuto gallico è unicamente prodotto dalla introduzione del mercurio , non solo troppo abbondante ed efficace , o pure inopportuna , a conto del temperamento sanguigno , o bilioso ; ma nasce ancora in alcuni i
qua-

Dello
Scorbuto
gallico .

quali compariscono adattati a poter sostenere l'efficacia del mercurio . Sarà minutamente notata nella terza parte , la storia d' un robustissimo ed atletico soggetto , il quale trovandosi oppresso da invetriata Lue , quante volte ha tentato la sua guarigione colle fregagioni , o pure con preparazioni mercuriali interne , altrettante si è ricoperto di Gomme , ed è stato tormentato da dolori atrocissimi . Questo miserabile sinagrito all' eccesso , con pericolose suppurazioni e carie nella fronte , per lungo spazio di tempo ha sofferto gli effetti del vero Scorbuto , dimostrato per tale non solo per i sintomi proprj di questo morbo , ma anche per le medicine sotto le quali si è rimesso in mediocre stato di salute . Se lo Scorbuto gallico occupa soltanto le sedi esterne , allora non porta quel grado di febbre , che lo accompagna , mentre qualche parte interna viene malmenata . Abbiamo nella pratica osservato , che se a questa infermità si accoppia qualche sordida piaga nelle fauci , allora la febbre continua similissima alla febbre etica non abbandona mai l' infermo ; senza però portare segno alcuno ne' polsi d' un attacco essenziale nella gola . Per comprendere più chiaramente questa mia proposizione , è necessario sapere , che le malattie delle fauci nate da infiammazione , e da suppurazione , portano sempre un polso elevato , duretto ed ineguale , fino a tanto che la parte non ritorna allo stato naturale . Così avviene nel semplice catarro , nell' Angina , nella durezza delle tonsille ec. Ma nelle ulcere Scorbutiche nate da veleno venereo la febbre continua , che si esacerba nelle ore della sera , viene caratterizzata da polsi piccolissimi , celeri , e molto frequenti , perchè l' indole della cagione è quella appunto , che cerca di con-

fumare il calore e la forza della vita . In secon-
 do luogo per la mutazione de' fluidi i quali passa-
 no dallo stato di tenacità , in una sostanza tenue
 poco coerente ed acrimoniosa , nella quale un flo-
 gisto che tutto discioglie e consuma , si trova com-
 binato , il moto della circolazione farà rapidissimo ,
 ma le arterie riceveranno un sangue attenuato ed
 incapace di somministrare a' solidi la vita , la for-
 za , e la resistenza . Oltre a ciò troviamo essere
 una regola generale , che tutte le vecchie , e sor-
 dide piaghe rendono i polsi piccoli , languidi e de-
 bolissimi ; niente importa se siano nel tempo stesso
 febbrili , o pure immuni da febbre . Quel medesi-
 mo principio che diminuisce la forza vitale nelle
 piaghe sordide , e rende perciò il polso bassissimo
 e piccolo , esercita una eguale attività nella gan-
 grena , ed in quelle malattie pericolosissime , che
 sogliono distinguerfi col nome di febbri maligne .
 Ma queste riflessioni ricavate tutte dalla più dili-
 gente pratica , faranno pienamente sviluppate nell'
 opera intorno alle differenze de' polsi , che sarà
 pubblicata a suo tempo . Mentre la macchina è ca-
 duta nel vero Scorbuto gallico , meritano di es-
 sere attentamente riguardate le Gomme , perchè
 quasi nel primo loro nascere l'osso sottoposto al tu-
 more si trova cariato . Nè in questo caso le opera-
 zioni sono molto sicure , perchè la massa generale
 tutta è caduta in corruttela , onde la piaga inon-
 data da umori corrotti , stenta grandemente a con-
 solidarsi . Perciò con sollecitudine si cercherà di e-
 mendare il vizio scorbutico , con efficaci Antifet-
 tici , perchè altrimenti facendo , la guarigione del-
 le Gomme riuscirà difficilissima . Le fregagioni
 secondo l' antica maniera amministrate , la lun-
 ga salivazione mercuriale , i Suffumigj Cinnaberi-
 ni ,

ni, e le violentissime medicine catartiche, conducono a dirittura allo Scorbuto gallico. Nè può altrimenti avvenire se consideriamo, che la forza risolvente del mercurio è diretta principalmente a privare la linfa, ed a spogliare il sangue di tutte le particelle tenaci, gommose e gelatinose; ond'è che la cellulare si evacua, la nutrizione perde il suo fondamento, e le fibre solide rimangono sommaramente spossate. Il moto preternaturale svegliato dalla Idrargirosi, se passa oltre al suo termine, ed attenua all'estremo la linfa alimentizia, la macchina si disporrà alla magrezza, ed all'atrofia. L'effetto nocivo del suffumigio Cinaberino, nasce appunto da quel vapore flogistico, il quale asforbito dalle vene linfatiche, facilmente infiamma le parti che tocca, e diminuisce insignemente la naturale coesione de' fluidi. Ed ecco perchè nel corso del Suffumigio, quasi sempre osserviamo, che gl' infermi sono smagriti, e che scaturiscono dalla bocca quella medesima putridissima saliva, la quale si caccia dopo le unzioni di mercurio. I medesimi danni sogliono per lo più nascere dall' abuso delle stufe, e dei bagni caldi cioè termali, praticati secondo il costume del nostro paese.

T I S I C H E Z Z A P O L M O N A R E .

Segni della Tifichhezza.

QUella stessa cagione che produce in diverse parti del corpo gravissime congestioni linfatiche, è quella che arrestandosi nel petto somministra il fondamento alla vera Tifichhezza polmonare. Questa malattia attacca le persone mal disposte, cioè quelle che sono dotate d'un torace angusto, e d'un polmone assai più sodo e resistente del naturale.

Del-

Della disposizione ad una o ad un'altra infermità , e della diversa temperie degl'organi , noi non possiamo rendere una certa ed assoluta ragione ; sappiamo solo che ne' figli de' podagrosi , più facilmente che in altri soggetti la gotta si risveglia , in una età determinata ; e sappiamo che dai genitori attaccati di Tifichezza nascono figliuoli disposti a questa malattia , che suole svilupparsi nella più florida giovanile età . Forse se riguardiamo il Seme del maschio come la prima origine del moto , che si comunica all' embrione , e come il primo fondamento della nutrizione , troveremo una plausibile maniera d' intendere come questo fluido preparato in un corpo malsano , debole , e mancante di quel vigore , che sarebbe necessario allo sviluppo , ed alla formazione d' una macchina robusta , possa dar principio ad una disposizione morbosa . Ma lasciando da parte una quistione oscurissima , e nel medesimo tempo niente adattata al presente argomento , entriamo nella contemplazione della Tifichezza gallica , e cerchiamo di rilevarne l' indole e la diagnostica più particolare . Molte persone dotate d' una temperie delicata , e facili a cadere in malattie catarrali , se ricevendo l' infezione della Lue celtica , non cercano di guarirla eradicativamente , spesso dalle tossi , dalle congestioni linfatiche nel petto , e dallo sputo di sangue afflitti , passano nella vera Tifichezza polmonare . In questi casi si forma per lo più quella specie di Tifichezza , che particolarmente si chiama Tubercolare . Se la inopportuna apertura dei Tinconi , o la dissipazione de' medesimi tumori , eseguita senza governo adattato , fa che il veleno celtico abbondi nel sangue , di leggieri si vedrà opprresso il petto , nascerà la tosse , e compariranno i pri-

primi segni di quella pericolosa cronica malattia. In questi casi piuttosto il polmone che altr' organo, diventerà sede della Lue, prima per la sua naturale debolezza, e poi perchè essendo composto di copiosa tela cellulare, riceverà moltissima linfa viziosa, la quale nei spazj di questa membrana preternaturalmente si raccoglierà. Che se trovandosi sanissimo e nella sua temperie naturale il polmone, ed al contrario o nel fegato, o nella milza si osservasse una cattiva disposizione, in queste sedi, un vizio d' altro genere, analogo alla costituzione di quella parte si formerebbe. E siccome nei visceri del basso ventre la circolazione, è più lenta che nel Polmone, e siccome in quest' organo molto calore, e molto flogisto si raccoglie, e per le altre ben conosciute circostanze, tutto ciò che morbosamente si trattiene nel polmone, acquista una qualità corrosiva; ecco perchè ogni arresto prontamente passa nella suppurazione icorosa, e produce quell' emottisi che sono sommamente pericolose. Quella malattia organica di petto la quale nasce per effetto di veleno gallico, niente differisce in tutte le sue parti dalla Tifichessa tanto ereditaria, quanto prodotta da qualunque altra cagione. Nel principio dunque, o comincerà a sentirsi una tosse secca, o pure una semplice doglia nelle parti esterne del torace, e principalmente nella regione dello sterno. Siegue o una tosse cattarale, o pure alla tosse precede lo sputo di sangue. Tutt' i rimanenti segni niente differiscono dalle ordinarie apparenze della Tifichessa, giacchè la febbre etica con annotazione incompresa, i sudori notturni, l' eccessiva magrezza, l' arrossimento delle guance, la crudità delle orine, la somma tensione e rigidità di tutta la muscolatura addominale, e spes-

e spesso ancora il tumore edematoso degl' arti superiori, non lasciano di comparire, mentre la malattia dal primo lentissimo principio, giunge al massimo grado di veemenza, e d'intensità. Osservansi parimente simili a quelli della Tifichezza prodotta da altra cagione i sintomi, che annunziano la vicina morte; perciò si vedrà lo spurgo mutarsi nel colore, nella figura, e nella consistenza; da giallastro o verdastro, diventerà esattamente cinereo, da rotondo e circoscritto, passerà ad una massa informe; e ciò nasce dalla diminuita tenacità, e dalla perduta consistenza. La corruzione attenua grandemente la marcia, e produce le accennate alterazioni. Se in questo stadio riflettiamo allo spurgo con maggiore attenzione, lo troveremo qualche volta tinto di sangue vivo, florido, e del tutto dalla marcia polmonare separato. Questo sempre si dovrà riguardare come un segno mortale, imperciocchè suppone nelle sostanze suppurate tanto di acrimonia, da produrre nuove lacerazioni in un organo già nella massima sua parte corrotto. I polsi nel principio della malattia portano caratteri chiarissimi dell' essenziale lesione del polmone. Il destro è piccolo, duro irritato ed inarcato verso del carpo, come si osserva dal medico sotto il dito medio della sua mano destra. Il sinistro è sommarmente basso nella parte anteriore, quindi s' innalza formando una maggiore elevazione del destro, con una notevole ondosità, e finalmente cade nella massima bassezza verso del cubito. Ecco la descrizione della vera Tifichezza in quel tempo, nel quale qualunque sforzo dell' Arte si sperimenta inutile. E nel caso della Tifichezza cagionata dalla Lue, non possiamo fondare speranza alcuna nel mercurio; giacchè per la lesione organica del

Polso
della Ti-
fichezza
polmona-
re.

petto, e per la piaga del polmone, gli umori sono giunti a quel grado di tenuità e corruzione, che dalle medicine mercuriali acquista un' acrimonia, molto maggiore ed infinitamente pericolosa.

MALATTIE DEL BASSO VENTRE.

Malattie
del basso
ventre
prodotte
dalla Luc.

Sono tanto frequenti le fredde e pertinaci congestioni, che per cagione gallica si formano nella cavità addominale, e tanto spesso da queste indisposizioni nasce l' Ascite, che noi faremo brevissimi nell' accennarne la particolare diagnostica. E' molto raro vedere un Idropico morto nel nostro Spedale, senza cicatrici intorno alle parti pudende, per Tinconi suppurati, o per ulcere profonde. Dalla storia delle croniche Epatitidi costantemente si rileva, che nella maggior parte, le mentovate malattie, sono conseguenze del morbo Gallico. In fatti se tutta la linfa acquista una tenacità preternaturale, i fluidi di secondo genere, che negli organi secretorj si trattengono, e tutto ciò che passa per le glandole conglobate, mancando di attività, di moto, e di calore, somministra la prima origine agli ascessi Steatomatosi, ai Sarcomi, allo Scirro, e ad altre somiglienti malattie. La linfa che non può essere assorbita per la sua tenacità, si trattiene nelle cavità maggiori, e si arresta nelle tortuosità delle glandole, e da un principio tanto patente nascono le sopra descritte ostruzioni. Se il Fegato s' indurisce ed acquista una smisurata mole, la sua sostanza per ordinario sembra composta da acini rotondi, e distinti uno dall' altro. La sostanza interna diviene di color giallo, e di consistenza durissima; anzi molte volte il coltello tagliandola sente alcuni corpicciuoli a gui-

fa

fa d'acini di minuta sabbia . Il tumore del destro Ipocondrio sotto le costole spurie , in alcuni cresce talmente verso basso , che giunge quasi all'inguine corrispondente . In quest' infermi , come in tutti coloro che soffrono notabile ostruzione nel Fegato , suol vederli frequente il flusso emorroidale , frequentissima l'emorragia dalla narice destra , e qualche volta ancora lo sputo di sangue . Ippocrate molto a proposito parlò della Emorragia Nasale tanto nelle ostruzioni del Fegato , come in quelle della milza ; nota per esempio nelle Predizioni al §. XIX.

Emorragia nasale per ostruzione del Fegato, o della Milza.

p. I. *Sanguinis eruptiones ex contrario, male sunt: velut in splene magno si e dextra nare fluat.* Nell'ingrossamento della milza il flusso di sangue dalla narice destra , si deve avere per cattivo segno , perchè significa che non solo la milza , ma il Fegato altresì è ingrossato . Con questa occasione rileveremo alcune altre dottrine del medesimo Ippocrate appartenenti allo sputo di sangue , ed alle dejezioni sanguigne nelle malattie del Fegato ; avendo nella pratica notati diversi casi esattamente corrispondenti alla osservazioni Ippocratiche , e che terminarono nella stessa maniera . Dice dunque nelle Prenozioni alla pag. 549. t. I. *Quibus dolores praecordiorum, oris-ventriculi, hepatis, partium circa umbilicum, hi sanguine per alvum egesto servantur: non autem egesto morirentur.* . . . e nella pag. 566. parlando dello sputo di sangue nelle malattie del Fegato , scrive : *Qui sanguinem spumosum spuant, praecordium dextrum dolentes, de hepate spuant & moriuntur.* Ma siccome queste ostruzioni non solo del Fegato e della Milza , ma delle grandole mesenteriche , e di tutti gli organi del ventre basso , possono ripetersi dalla Lue , ma spesso ancora nascono da altre cagioni , perciò non entriamo a parlar-

ne diffusamente , contentandoci di notare , che dal veleno celtico spessissimo hanno origine arresti diuturni nelle macchine glandolari .

DELLA O F T A L M I A .

Oftal-
mia Gal-
lica .

UNO dei Sintomi della Lue confermata suol essere l' infiammazione ostinata degli occhi , dietro alla quale si formano insuperabili macchie nella Cornea , nascono Stafilomi , si altera la figura regolare della pupilla , e si da origine ora alla Cateratta , ed ora all' Amaurosi . Nella Oftalmia gallica per lo più cadono le persone di temperamento bilioso , e di fibra adusta , allora quando per la lunghezza della malattia si sono le particelle della linfa mutate in una sostanza Scorbutica . Gli occhi non sogliono moltissimo protuberare , fuori del caso in cui una parte della cagione morbosa occupando esteriormente le palpebre , produce una specie di risipola . In fatti subito che questa infiammazione dopo pochi giorni svanisce , rimane l' occhio egualmente infiammato come prima era , nè si rimette se non dopo lunghissimo tempo , e dopo essersi usate moltissime diligenze , delle quali poco appresso si parlerà . Intanto l' Oftalmia gallica merita il nome di secca , perchè non solo l' occhio non s' ingrandisce , ma spesso dalla violenza dello stimolo si vede ristretto e impiccolito . Nè la semplice apparenza è quella che ci fa giudicare dello strangolamento , e della irritazione dei vasi della congiuntiva nell' Oftalmia venerea , perchè la verità di questo sentimento si raccoglie così dagli altri accidenti che accompagnano questa malattia , come altresì dall' effetto delle medicine antiveneree . In primo

mo luogo la Lue infiamma gli occhi dopo di aver ridotta la linfa in una vera materia scorbutica , per cui dobbiamo crederla mordace anzi pungentissima , e capace d'irritare all'eccesso parti molto sensibili . Per secondo quasi sempre le più attive ed efficaci preparazioni mercuriali , sogliono riuscire estremamente dannose nel caso presente , appunto perchè attenuando , cioè corrompendo più prontamente la linfa , accrescono la qualità aspra e corrosiva di tutti gli umori . Quindi noi siamo costretti a servirci d'altro metodo curativo , allontanandoci dal medicamento specifico della Lue Celtica . Non avviene lo stesso nell' Amaurosi proveniente dal medesimo principio , perchè la perdita della vista non nasce da cagione attiva e stimolante , ma è l' effetto della linfa addensata e rappigliata , soltanto per naturale proprietà della Lue . In fatti molte volte con fregagioni mercuriali , o pure con sublimato corrosivo , sogliamo riuscire felicemente nella cura di questa terribile infermità . L' Oftalmia gallica , come quella ancora prodotta da altra cagione , viene accompagnata dal dolore di capo , principalmente verso la fronte . La Lue forte offende moltissimo gli Infermi , i quali si querelano di sentire come tante piccole pietre negli occhi . Non si osserva ordinariamente febbre di forte alcuna ; se pure questa non sia svegliata da vizio delle prime strade . Nè ciò deve recar maraviglia , giacchè il morbo gallico per sua indole particolare ritarda sempre , e non accelera mai il moto del sangue . Osserviamo per esempio , che anche quelle Gomme , le quali suppurando portano grandissima alterazione nelle parti vicine , sono accompagnate da febbre molto insignificante . Abbiamo veduta nascere una perti-

nace Epilessia in un giovane attaccato da Lue celtica , e molestato da grave dolore nell' Occipite sempre senza febbre ; ma in costui l' Epilessia era venuta in conseguenza d' una strabocchevole quantità di mercurio fregato sul capo da ignorante Professore . Nella terza parte di questo Trattato si descriverà minutamente il caso , che ora si propone , e si vedrà come ne abbiamo tentata la guarigione .

Troppo riuscirebbe lungo e noioso il mio ragionamento , se volessi entrare nello esame di tutte le alterazioni , e di tutte le malattie particolari , che nascono in conseguenza del contagio venereo . Se sopra di queste potessi produrre qualche osservazione utile e vantaggiosa non la trascurerei sicuramente ; ma dovendo rivolgere le mie riflessioni ad altro argomento , mi contenterò di avere accennate le più essenziali lesioni , che dal veleno celtico nella nostra macchina vengono prodotte .



A R T I C O L O X .

Della Natura della Lue Celtica .

Diversamente pensarono i Medici intorno all' intrinseca natura del morbo Gallico , mentre ancorchè tutti convenissero riguardo alla maniera di comunicarsi , per contagio , pure alcuni la giudicarono corrosiva , altri coagulante , altri acida , o pure acido falsa . Nè mancò chi ne attribuisse la cagione ad insetti minutissimi , i quali colla infezione da uno in un altro infermo si diffondono . Giudica-

dicaròno esser sempre un veleno privo di particelle volatili , ma formato da atomi viscidì e molto tenaci . Di queste varie opinioni si parla diffusamente in Astruc al T. I. p. 125. e Giambattista Montano nel bellissimo Trattato *de morbo Gallico* , parlando prima dell' origine di questa malattia , dice esser venuta , *a caelesti influxu* , e poi venendo alla natura del morbo , scrive *est mala intemperies calida & sicca, in hepate per contagium impressa* . Il Signor Duncan intorno a questo articolo asseriscè che la cagione della Lue esercita una specie di assimilazione con tutti gli umori del corpo nostro , vale a dire , che se una molecola di questo veleno dotata di somma tenacità , si attacca alle particelle della linfa , queste perdendo quel grado di fluidità che naturalmente hanno , acquistano maggior coerenza e maggiore solidità . Non possiamo dubitare della qualità coagulante del veleno venereo , perchè tutti gli accidenti della malattia chiaramente dimostrano la verità di questa dottrina . Le ulcere della ghianda e del prepuzio , dal primo loro nascere si vestono di una densissima crosta bianca , nè da esse si ottiene quella suppurazione , che non può aver luogo , se prima le parti solide non si rilassano , e gli umori perdono la densità comunicata loro dal veleno Celtico . Quanto mai lente e noiose sono le suppurazioni delle glandole inguinali , e quelle del collo nelle strume , dove si trova alcune volte una materia molto somigliante al lardo ; tutto ciò dipende assolutamente dalla preternaturale viscidèzza della linfa . Se una Gomma altera , indurisce e solleva il perioestio , ciò accade con una estrema pigrizia , nè marciscono questi tumori se non dopo il secondo stadio della malattia . I tumori edematosi

che si formano nelle giunture , sono d' una durata lunghissima , ed anche con efficaci medicine mercuriali piuttosto si accrescono . E la maniera come guariscono dimostra lo stesso , giacchè le sole frizioni mercuriali , e le docciature riescono profittevoli , attesa la loro attività come mezzi alteranti e risolventi . Al contrario rare volte le ustioni riescono con felicità, forse perchè irritando , e corrugando le sedi affette , rendono più difficile la dissipazione del tumore . Tutti gli accidenti morbose che accompagnano la Lue , ci dimostrano la preternaturale tenacità della linfa , ed una pigrizia in tutte le azioni della macchina . Prima si rallenta la circolazione del sangue , ed in conseguenza si ritarda il cammino di tutt' i liquidi secondarj . Ecco perchè tutte ancora le secrezioni si diminuiscono , e procedono con infinita tardità ; ed ecco benissimo spiegata la facilità colla quale questa malattia porta indissolubili ostruzioni del Fegato , e tumori immensi nella Milza , i quali sogliono acquistare una superficie tendinea , o sia callosa . Quella linfa sottilissima , che geme continuamente dalla superficie interna del polmone , se acquista una tenacità non naturale , facilmente si accumula e si trattiene nel petto, ed ecco come si alimentano le vomiche, le Idropisie di Torace , l' Asma , e tutte quelle malattie che dal medesimo principio possono dipendere . Che se le accennate infermità sono frequenti nelle persone di temperamento flemmatico , nelle quali consideriamo giustamente ritardato il movimento de' fluidi , e spossatissima l' azione de' solidi , i sintomi sono somigliantissimi a quelli che nascono dalla Lue ; dunque in ambedue queste infermità la cagione è dotata della stessa natura . La naturale
ed

ed equabile circolazione , si allontana dalle sue qualità , pigliando sempre una tardità nel moto , ed una sensibile rarità . E' questa appunto la condizione dei polsi , come poco appresso sarà notato ; e quasi si vede in alcuni mutato il fondo del temperamento . La lentezza nel moto del cuore porta seco la mutazione del colore , ed una specie di perpetua cachessia , che accompagna la Lue . Le orine fuori del caso di una gonorrea , che le rende torbide e sedimentose , si veggono tenui , chiare , ed in conseguenza crude , perchè il corpo non può depurarsi di molte sostanze linfatiche , le quali sono diventate densissime . Dallo stesso principio vengono trattenute le mensuali evacuazioni nelle Donne infette dalla Lue , mentre queste a poco a poco divenute clorotiche , deboli ed ostrutte , non vedono di bel nuovo l' utero aperto , se prima la linfa non ha riacquistata l' antica sua naturale fluidità . In tutte le malattie delle Donne , nelle quali lentezza nei fluidi secondarj si osserva , manca la mestruazione . Senza badare a queste tanto triviali dottrine , spesso i Medici in simili circostanze , s' impegnano soltanto a procurare la mestruazione , senza tener conto della malattia principale . Nelle persone di età avanzata , a conto della rigidità maggiore della fibra , e perchè il movimento di tutt' i fluidi è sommamente ritardato , la Lue riesce di difficilissima guarigione , perchè alla naturale accresciuta coerenza de' fluidi , si accoppia quella densità morbosa , che nasce dalla Lue venerea . Gli effetti delle diverse medicine , che sogliono adoperarsi per la cura della Lue , vengono ad illustrare maggiormente il nostro assunto , perchè quelle che riscaldano , dividono , o incidono , per servirci d' un ter-
mi-

mine tecnico, ma nel medesimo tempo umettano ed innaffiano la macchina tutta, riescono eradicative. Al contrario le semplici droghe alteranti, calde, l'uso del mercurio; senza le continue dolci bagnature, e sopra tutto le stufe o siano bagni di vapore, sono tutti espedienti sommamente dannosi, perchè mentre accrescono la traspirazione, mentre smungono dal corpo i fluidi più sottili ed acquosi, rendono la linfa assai più viscida e coerente. Di una verità tanto luminosa potremo rimanere totalmente convinti, dalla costante esperienza di numerosi soggetti, i quali male a proposito usando le stufe, e tuffandosi nel bagno termale di Gurgitello, ne riportano funeste conseguenze. Conobbero lo svantaggio di questi ajuti molto meglio di noi i Professori più antichi; in fatti come per canone fondamentale viene proibito al Medico destinato a scegliere la povera gente bisognosa dei rimedj dell' Isola d' Ischia, per adempiere allo Istituto del Santo Monte della Misericordia, di ammettere persone affette da mal francese. Lo stesso ha luogo nel nostro Spedale riguardo alle Vinacce. Grandissimo è certamente quel danno che apportano le fregagioni mercuriali, allorchè non solo si praticano senza le dolci e tiepide bagnature, ma principalmente quando con queste si cerca promuovere una lunga e copiosa salivazione. Sono molto rari quei casi d' una profittevole salivazione; ed ancorchè per qualche tempo, usando questo metodo si vedessero o diminuiti, o pure svaniti in gran parte i sintomi della malattia; pure siamo sicurissimi, che presto torneranno a venire in iscena. Tutto ciò dipende dalla perdita grandissima di fluido acquoso, che si fa per opera della salivazione; onde la linfa rimane assai più

più lenta e gelatinosa del naturale. Mentre io con queste fortissime ragioni ricavate tutte dall'esperienza e verificate accanto al letto degl' infermi, cerco d' illustrare e d' intendere la vera indole della Lue, non credo nè ho la bassa presunzione di fondare un nuovo sistema, o pure di attribuire a me una idea da altri valentissimi uomini da gran tempo mentovata. Ma siccome da questi principj possono dedursi molte conseguenze assai necessarie al nostro proposito, perciò è stato indispensabile farne menzione di passaggio. Non ostante però quanto si è detto finora, possiamo con sicurezza asserire, che nel mal francese, non sempre si osservano i sintomi di accresciuta tenacità nella linfa; anzi noi abbiamo i casi dello scorbutto Gallico, già notato al di sopra, nel quale la macchina cade in una vera e generale *dissoluzione*. Questo niente muta il nostro sistema, perchè qualunque sostanza per dura e soda che sia, arrivata ad un certo segno, passa per qualche cagione accidentale in un perfetto corrompimento. Sembra che un flogisto consumatore penetrando ne' più delicati recessi, porti nell' intimo della macchina la sua distruttrice attività. Vediamo per ordinario questo effetto nelle persone magre, di temperamento bilioso, o colerico; lo vediamo dopo le lunghe salivazioni mercuriali, e lo vediamo allorchè consumata dal veleno sifilitico tutta la pinguedine, e distrutte tutte le particelle più tenui, si porta questo ad attaccare le parti più ferme, solide, e principalmente ferisce le ossa, formando Gomme con carie insuperabile, o pure producendo profonde e sordide ulcere alla pelle.

Se da' valenti Professori si sostiene, che la natura del veleno gallico sia piuttosto acida, che altrimenti,
 ti, Se il veleno gallico sia acido.

ti, non mancano argomenti di non piccola conseguenza, per rendere abbastanza probabile un somigliante pensiero. Gli acidi tutti diminuiscono il calore del sangue, e ritardano sommamente la circolazione, appunto come accade per mezzo della Lue. Una certa quantità di Nitro pigliata internamente fa discendere di alcuni gradi il Termometro applicato sopra la regione dello stomaco, secondo le bellissime osservazioni del Dottor Alessandro di Edinburgo. Ho veduto un caso particolare d' una Donna, che per avere strabocchevolmente usato l' aceto, era ridotta nello stato di estrema magrezza, tutte le secrezioni erano mancate, il ventre era ristretto all' eccesso; e quante volte vomitava, altro non veniva fuori del ventricolo, che una purissima gelatina. Ma tornando al morbo gallico, noi osserviamo, che spesso volte le sostanze alcaline riescono assai profittevoli; ho vedute spesso le Gomme svanite colle frequenti bagnature di orina, praticate varie volte al giorno. Le iniezioni fatte nell' uretra con una soluzione d' alcali volatile, se almeno qualche volta impediscono il contagio della Lue, ciò deve attribuirsi all' efficacia dell' alcali, che mitiga la forza acida astringente del veleno sifilitico. Quest' attività però delle sostanze alcaline ha luogo per tutto il primo e secondo stadio della malattia, cioè infino a tanto che gli umori sono lontani dall' acrimonia scorbutica; ed invero subito che questa mutazione accade, bisogna immediatamente allontanare qualunque cosa che senta dell' alcalino, e ricorrere all' uso continuo dell' acido vegetabile, ed a quello de' potentissimi acidi minerali. Queste nostre riflessioni si vedranno confermate dalle storie di molt' infermi, che sono registrate nella terza parte di quest'

quest' Opera . Alle cose dette finora si potrebbe opporre una fondata e giusta difficoltà , cioè , essendo il veleno Celtico nella Lue confermata acido di sua natura , come avviene che spesso , e quasi sempre si vince eradicativamente per mezzo delle preparazioni mercuriali saline , le quali abbondano d' acido , e soprattutto come cede al sublimato corrosivo , nel quale l' acido muriatico fa la prima parte . Lo stesso si può dire della Panacea foliata , e del Turbithà minerale , giacchè in queste preparazioni il mercurio si trova già combinato con un acido minerale , o pure vegetabile , sotto forma salina . Dovrebbe in questo caso diventare inettissima l' efficacia del mercurio , ed in vece di acquistare , dovrebbe perder moltissimo della sua forza antivenerea . Ma se attentamente riflettiamo allo stato nel quale si trova il mercurio unito agli acidi , ci riuscirà molto facile di render ragione della proposta difficoltà . Domando io in primo luogo , essendo il mercurio un corpo metallico , ed a tal segno abbondante di flogisto , che lo mantiene in perenne soluzione , con quale parte del mercurio l' acido esercita la sua prima affinità ? certamente la deve esercitare col flogisto ; ecco che da questo principio viene prima di tutto spogliato il mercurio , e questo per soprabbondanza si unisce all' acido . Da ciò si deduce che le vere parti metalliche dell' argento vivo rimangono allo scoperto , ed in conseguenza capaci di combinarsi con quelle sostanze alle quali sono più affini . E che gli acidi minerali disciolgano il mercurio perchè esercitano una intrinseca ed elettiva affinità col suo flogisto , viene dimostrato con quella assai triviale dottrina chimica , dalla quale ci viene insegnato , che l' Acido minerale più attivo ed assolutamente ne-

cessa-

cessario per disciogliere il mercurio e l' Acido Nitroso , senza del quale riuscirebbe molto difficile e quasi che impossibile di ridurre l' Argento vivo sotto forma di Sublimato , o pure di Pannacea Foliata . Or chi non sa che l' Acido Nitroso ha una affinità somma col flogisto , del quale egli stesso è copiosamente fornito . Dunque procedendo la cosa nella maniera già divisata , non dovremo maravigliarci come la Lue celtica essendo probabilmente di natura acida possa rimanere estinta sotto l' uso de i Mercuriali salini i quali sembrerebbero appartenere alla classe de' sali veri composti non dico da un acido e da un alcali , come sonò i sali neutri , ma da due principj tra loro strettamente combinati , l' acido cioè ed il mercurio . Bisogna in questo caso ragionare colla chimica la più sottile alla mano e dire ; nelle sostanze mercuriali saline l' affinità tra il mercurio e l' Acido minerale , o pure vegetabile è picciolissima , ma avendo l' acido spogliato il mercurio dal suo flogisto , ed avendolo ridotto nelle sue primitive e componenti particelle , rende più attiva la sua proprietà antivenerea , della quale il flogisto diminuiva la forza . L' Acido minerale , che in questo caso forma una parte del mercurio salino , non solo non ajuta , nè facilita l' azione del mercurio come medicina Antivenerea , che anzi suole apportare quei gravissimi danni alle parti interne , che noi con infinita diligenza cerchiamo di evitare , come a suo luogo sarà esaminato . Nè il mercurio come mercurio , acquistata per mezzo degli Acidi qualche proprietà diversa da quelle , che prima avea , e fuori dell' esser ridotto in uno stato di perfetta dissoluzione , perchè privato del principio flogistico , è
sem-

sempre lo stesso Argento vivo di prima . Anzi se vogliamo parlare un linguaggio più stretto e più preciso , diremo , che i mercuriali salini altra cosa non sono se non una specie di calci di mercurio , le quali ritornano al loro stato metallico allora- quando si caricano di bel nuovo di quel flogisto che gli Acidi minerali aveano assorbito . Senza ricorrere a questa dottrina non si potrebb' intendere come mai l' acido potesse interamente mutare la forma , e la costituzione delle particelle che compongono l' Argento vivo . Nello spiegare la natura della Lue ci siamo inoltrati nella Teoria del Sublimato , la quale appartiene agli articoli seguenti ; ma ciò niente toglie all' ordine che ci siamo proposti , essendo tutte idee tra loro in tal guisa concatenate , che l' una sempre serve alla dilucidazione , ed alla intelligenza dell' altra .



ARTICOLO XI.

Caratteri del Polso nelle malattie veneree.

SENZA molto allontanarci dalle cose trattate nell' Articolo precedente, per dilucidare ulteriormente la natura della Lue, esamineremo con particolare diligenza la natura de' polsi in questa malattia ; benchè di ciò siasi da noi per accidente parlato in altre occasioni . Ed acciocchè la materia si comprenda al primo colpo d'occhio , distingueremo nel mal Francese il Polso universale, ed il particolare . Per generale si dovrà intendere quel carattere costante, ordinario ed immancabile, che l' Arteria ac-

Polso
universa-
le, e par-
ticolare .

qui-

quistata nella Lue confermata . Particolare al contrario diventerà il polso , allora quando qualche speciale accidente che sopravviene , obbliga la natura ad allontanarsi da quella caratteristica , che sempre accompagna il polso degl' Infrancesati ; come avviene nelle grandi infiammazioni , nelle suppurazioni , ed altre simili indisposizioni , che dalla medesima cagione provengono . Se dunque una macchina sana , giovane e robusta , nella quale facciamo conto che le arterie battono tra le settanta , e le ottanta pulsazioni , s' introduce il morbo Gallico , e giunge a ritardare il cammino della linfa , ed a diminuire non poco la forza viva della fibra muscolare , ecco che l' arteria nelle sue pulsazioni diventa infinitamente più tarda e più rara del naturale . A segno tale giunger suole la rarità del polso , che alle volte appena si possono numerare quaranta o quarantacinque pulsazioni in un minuto primo . Oltre alla rarità e tardità , si osserva in questi casi un' arteria assai piccola riguardo al suo diametro , ma se non esiste alterazione organica , è sempre eguale nel ritmo , senza portare nè ineguaglianze nè intermissioni . Così generalmente parlando troviamo essere il polso in tutte le malattie della linfa , anche indipendentemente dalla cagione venerea . E quando si tratta delle pure febbri linfatiche acute , mai elevazione , o grande durezza nei polsi si nota , fuorchè nel tempo di qualche crise , che si forma verso la pelle , come per esempio è il sudore . Volendo dunque stabilire una definizione del Polso nella Lue confermata , diremo essere un' arteria bassa , piccola , tarda , e rara senza nè vibrazione nè ineguaglianza . Questa specie di polso ha luogo allora quando la sola linfa ha sofferto uno

generale addensamento, ma senza un difetto locale, o pure una malattia organica, per la prima parte, e senza un principio di suppurazione per l'altra. Dico questo acciò possa ognuno rimaner persuaso, che qualunque polso o grande o piccolo, o duro, o molle, subito che non ha irregolarità, o siano ineguaglianze, sempre denota vizio e disordine soltanto ne' fluidi. Al contrario le ineguaglianze, e la intermittenza, la quale altro non è che una più lunga, e più durevole ineguaglianza, sempre indicano o l'infiammazione, o l'ostruzione vecchia, o pure lo stato convulsivo di qualche parte interna. E' tanto sensibile il carattere poco fa notato del polso Afrodisiaco, che sempre osserviamo uomini d'un temperamento atletico, ed estremamente sanguigni, i quali mentre sono attaccati da questa malattia, perdono quell'ampiezza, e quella dura e veemente diastole, che le loro arterie prima aveano. Non ostante però un carattere così costante nel polso celtico, moltissime sono le circostanze nelle quali si vede interrotto il solito ordine, ed acquistano le arterie grandi e sensibili mutazioni. Queste faranno da noi brevemente indicate, cominciando dalla Lue che attacca il capo, e poi venendo a quelli sintomi, che ci manifestano la lesione delle altre parti.

Spesso la cagione venerea si fissa nel capo. Alcune volte si tratta d'un semplice arresto umorale nelle parti interne; altre volte la superficie interiore delle ossa, e del Cervello stesso, e la sostanza di tutte le parti molli contenute nella Calvaria, soffrono la principale lesione. In terzo luogo l'esteriore della Calvaria si addolora, si ricuopre di pustole, o pure si limita a dare origine a Gomme di

Polso cap-
itali.

Polso in-
verno.

una linfa venerea infesta le sedi interne del capo, allora le arterie oltre a quella rarità e tardità, che accompagnano la malattia, ed oltre ad essere anche più ritardate ed ottuse, secondo porta il carattere uniforme del polso capitale, sempre in quel braccio che corrisponde alla parte affetta portano il polso molto differente dall' opposto. Per ordinario dunque si trova ristretto, piccolo, e quasi capillare, come abbiamo costantemente osservato in due soldati de' quali il primo avea la testa gravemente addolorata dalla parte destra, e nell' altro il dolore occupava la parte sinistra. La somma piccolezza che rende l' Arteria quasi capillare e quasi impercettibile, è il carattere proprio del polso interno; sopra tutto trattandosi di quelle malattie, le quali occupando gli organi collocati al di sopra del Diaframma, dovrebbero portare una grandissima elevazione, durezza e vibrazione nel polso. Perciò un' arteria molto piccola e profonda, significa il pessimo stato delle parti affette. Così anche fuori del caso della Lue, abbiamo veduto in una Apoplessia sanguigna, preceduta da convulsioni per tre giorni, succedere polsi tardi, profondi, oscuri, ed ineguali. Questi dietro al fallasso maggiormente divennero interni, e scomparvero del tutto. Sempre però che nelle malattie del capo l' accennata piccolezza e profondità si osserva, indica che il male nasce da cagione piuttosto linfatica, o sia fredda, come molto opportunamente si esprimevano gli antichi. Era necessaria questa distinzione, perchè nelle Apoplessie sanguigne, e nelle Epilessie i polsi sono sempre superiori, tardi, lenti ed ottusi, essendo questa la vera indole del polso capitale. Osservo nientedimeno mentre scrivo queste riflessioni, una pertinace

Epi-

Epilessia in un Soldato di temperamento melancolico, il quale per molto tempo avea il polso a tal segno profondo, che rare volte, anche usando grandissima pressione, pure appena compariva. Quasi nello stato medesimo, cioè con polsi interni, sommamente ineguali, ed ottusi fu osservato un infermo, che per antichissima Lue, e per l'inopportuna amministrazione delle fregagioni mercuriali, soffriva un fierissimo dolore di testa, una grande tumefazione in tutta la cellulare del collo, una mancanza di vista principalmente nell'occhio sinistro, ed un vomito perenne. In costui dopo una morte repentina si trovò un tumoretto della grossezza d'una nocciuola, dietro all'orbita dell'occhio sinistro; carnosò nella sua sostanza, in alcuni luoghi assai duro e compatto, attaccato alla dura madre, che era diventata molto densa e dura. Nel sollevare i lobi del Cerebro, e scoperta la superficie del Cervelletto, questo sembrava sano, ma toccandolo appena, si trovarono putrefatti almeno due terzi della sua sostanza, la quale erasi convertita come in una molle ed informe gelatina, senza però tramandare cattivo odore. A misura che si penetrava nel centro del Cervelletto, la sostanza diventava più dura, fino a tanto che s'incontrò un tumore della grandezza d'una ben grossa noce, situato appunto sopra del Ponte di Varolio, e che comprendeva il ponte stesso nella sua parte posteriore ed inferiore. L'interno del tumore era duro, giallo, di uniforme consistenza, e puramente steatomatoso. L'osso petroso destro nella sua parte interna era notabilmente ingrossato, e la sua superficie vedesi ricoperta d'infinite punte irregolari. La lunga descrizione di questa malattia sembrerà forse fuori di luogo; trattandosi sol-

tanto delle mutazioni che accadono nel polso , mentre il capo è affetto nelle sue parti interne , per paragonarle con quel cambiamento , che le arterie ricevono mentre la cagione morbosa occupa l'esteriore della Calvaria ; pure chi cerca intendere profondamente l'indole della Lue , vedrà , che tutte le alterazioni prodotte tanto nelle parti dure , come nelle parti molli , sono tutte dipendenti da una densità notabilmente accresciuta nelle particelle de' fluidi .

Polso
capitale
esterno .

Allora quando o la muscolatura del capo , o pure le ossa sono affette dal veleno celtico , e sopra tutto quando compariscono le Gomme , i polsi sono superiori , grandi , duri , ma ottusi nella fine della loro diastole ; ed in questa maniera si trovano avere il carattere vero del polso capitale esterno . Se le Gomme sono nelle ossa frontali , manifestamente l'elevazione dell'arteria è maggiore verso del carpo , e si abbassa a poco a poco verso il cubito . Al contrario se i dolori o le Gomme hanno la loro sede verso l'occipite , allora la grandezza ed elevazione dell'arteria è più notabile verso del cubito . Quanto da me si asserisce non dipende da un mero capriccio , ma è ricavato da lunghe osservazioni pratiche , registrate con infinita attenzione accanto al letto degli Infermi . Il polso delle Gomme che nascono nella esterna superficie della Calvaria , non conserva sempre il medesimo carattere , perchè nel principio sommamente duro ed irritato si vede , però non si notano in esso particolari ineguaglianze . Ma se a questi tumori si lascia il tempo di suppurare , allora le arterie diventano ondose , ed in conseguenza ineguali . Per ondosità intendiamo quelle diastoli più grandi , più molli , e più durevoli ,

Polso
ondoso .

poli , le quali sono mescolate a pulsazioni più basse , più ristrette , più eguali e più dure . Quando esiste un tumore , un ascesso , o pure quando una evacuazione di qualunque sostanza deve avvenire , allora veggiamo comparire un polso quasi sempre duro elevato , nel quale dopo due o tre battute , una pulsazione ondosia si osserva . Questo egli è un segno costante , così della suppurazione , come ancora dell' evacuazioni tanto critiche come sintomatiche . Nella Risperia , in tutti gli ascessi , nella Tifichessa polmonare , sempre si osserva qualche ineguaglianza , cagionata dal continuo marciamento del Polmone . Lo sputo di sangue , l' emorragia nasale , e quella che vien dall' utero , portano le accennate ineguaglianze nelle arterie ; ma queste sono tutte effetto dello sforzo che la natura fa , per liberarsi da qualche ostacolo , il quale interrompe il libero esercizio delle varie funzioni . Ma questo non è tempo da parlare intorno a tutte le caratteristiche del polso in tempo della suppurazione .

Quante volte dalla Lue venerea confermata ne risulta la tosse , con espettorazione marciaia , allora nel primo tempo , ancorchè non comparisca la febbre , pure le arterie sono superiori , ma piccole e dure , e sopra tutto si vede elevata a guisa d' un arco quella parte dell' arteria destra , la quale corrisponde al dito medio dell' osservatore . Nella sinistra sono profondissime le pulsazioni verso del carpo , e poi l' arteria si solleva nel mezzo , ma la sua elevazione si tocca lunga , e continuata un poco verso del cubito , dove immediatamente si passa nella estrema profondità . Tosto che in questi polsi si osserva celerità e frequenza non naturale , la malattia ha profondamente stabilite le sue radici ,

Polso
della Ti-
fichessa
Polmona-
re . i

perchè l'indole della cagione essendo tenace e lenta , rende più difficile la degenerazione , o sia la corruzione , per cui la febbre sempre comparisce più tardi , ma la malattia termina quasi sempre nella Tifischezza Polmonare .

Polso
nei Tin-
coni .

I Tinconi trattati secondo l'ordine naturale , portano a tempo debito una febbre di pura suppurazione con polsi inferiori , cioè non molto larghi nè impetuosi . Questi variano secondo la diversità della sede affetta , perchè sempre l'arteria corrispondente al Tincone nel principio è più piccola più ristretta ed irritata . Dopo passati alcuni giorni , cioè quando la suppurazione è già cominciata a farsi , l'arteria del lato affetto si dilata , perchè sempre alla terza , o al più quarta battuta più bassa e regolare , succede una ineguaglianza , la quale consiste in una dilatazione maggiore del diametro arterioso , che forma come un' onda . A proporzione che il marcimento o sia la cozione si fa , l'arteria diventa più molle , più ondosa , e per lo rilasciamento delle parti , incontra meno difficoltà nel moto . Se dunque un Tincone si lascia alla provvida natura , i primi giorni , o siano i momenti della crudità , porteranno un polso assai irritato , ed al sommo ineguale , ma dopo passata l'irritazione acquista subito il carattere del marcimento . Se per contrario con caustico , con fuoco , o pure con ferro si apre il tumore , per molte ore dopo fatta l'operazione , il polso corrispondente alla parte affetta si riconcentra , diventa piccolissimo ed eccessivamente irritato . A poco a poco questo carattere vien mancando , per dar luogo al polso di suppurazione , che comparisce in conseguenza . Ciò non accade soltanto nel Tincone , ma l'ho veduto sempre esattamente

te avvenire nell' apertura di tutt' i tumori ; come pochi mesi addietro si osservò prima nella destra e poi nella sinistra parotide , suppurate per effetto d' una febbre maligna . A misura che la piaga si va cicatrizzando, il polso si rimette al suo ordine naturale .

Fra le tante indisposizioni nate dalla Lue una è la Fimosi , o la Parafimosi , e questa come tutti fanno , appartiene positivamente al prepuzio . Allorchè l' infiammamento , e lo strangolamento richiedono operazione chirurgica , allora per ordinario le mutazioni avvengono nell' arteria sinistra . Nel tempo della infiammazione , e mentre il taglio recentemente fatto mantiene al sommo irritata la parte affetta , allora l' arteria sinistra si trova inarcata , dura e vibrante tra l' indice ed il medio , mentre la destra è quasi sempre piccola , bassa ed irritata . Ma dopo pochissimi giorni , essendo un marcimento lodevole cominciato , l' arco duro ed irritato dell' arteria sinistra si dilata e diventa molle ed ondosò , dopo due o tre battute . Questo è appunto quel segno che annunzia ed accompagna sempre tutte le suppurazioni , e tutte le crisi , che avvengono per la pelle , giacchè i polsi larghi ed ondosi annunciano il sudore critico , le efflorescenze cutanee , il benefico corso del Vajuolo , e la salutare eruzione delle Risipole . E' cosa per altro singolare come le malattie delle parti genitali , quelle dell' ano , come la gonfiezza delle vene emorroidali , e la loro apertura , le fistole del retto ec. debbano indurre nella sinistra arteria il carattere di elevazione poc' anzi descritto .

Polso della Fimosi .

Polso delle parti genitali , e dell' intestino retto .

Le immense ostruzioni del Fegato e la mole straordinaria che suole acquistare la Milza , per

Polso del Fegato , e della Milza .

effetto di Lue celtica confermata, si riconoscono
 ne' polsi, in quanto che le arterie acquistano quel
 carattere, che merita di esser riguardato come pro-
 prio alle alterazioni degli organi ora nominati.
 Sicchè nel primo caso offerveremo il polso epatico,
 e nel secondo lo splenico. Se si tratta d'una ostru-
 zione insigne del Fegato, si trova l'arteria sinistra
 profondissima, interna, e molto ineguale verso
 l'articolazione del carpo. A proporzione che
 quest'organo maggiormente si allontana dallo stato
 di sanità, quel luogo dell'arteria sinistra diventa
 più profondo, e più ineguale, innalzasi non poco
 la medesim'arteria sotto il medio, e poi im-
 mantinente torna ad abbassarsi verso del cubito.
 Il polso destro per lo più si trova piccolo, lento,
 tardo, concentrato, come appunto suol essere il
 polso dello stomaco nelle malattie croniche. E sic-
 come le grandi ostruzioni del Fegato, così per
 la semplice pressione, come per la disordinata se-
 parazione della bile, non lasciano mai di pertur-
 bare le azioni del ventricolo, perciò non deve
 recar maraviglia se le malattie del Fegato porta-
 no il polso stomacale. Se la Milza s'ingran-
 disce per una cagione qualunque, ed il tumore
 verso le costole spurie s'innalza, allora la parte
 di mezzo dell'arteria sinistra s'inarca, s'indurisce,
 e diventa assai vibrante, senza avere quella dia-
 stole ottusa, che distingue il polso emorroidale.
 Il polso della Milza quasi sempre si unisce a quel-
 lo del Fegato, essendo le malattie di questi due
 organi facili ad accoppiarsi l'una all'altra. Non
 abbiamo precisamente parlato del polso nelle pustu-
 le, perchè è molto simile a quello delle malattie
 eruttive, del quale si è fatta in varj luoghi par-
 ticular menzione. Quanto si è finora esposto è
 più

più che bastante a dare una regola precisa , della maniera colla quale dobbiamo condurci nella diagnostica della Lue , esaminando le differenze de' polsi . Nè conviene oltrepassando i limiti proposti in questo trattato , esporre tutto ciò , che riguarda l' arte Sfigmica , che farà da me in una speciale Operetta minutamente illustrata .



PAR-



PARTI SECONDA

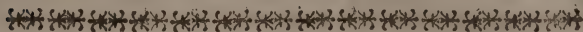
DEL METODO DI CURARE ERADICATIVAMENTE LA LUE.

LA perfetta cognizione di tutte le principali malattie prodotte dal veleno celtico, serve di stabile fondamento a quelle indicazioni, che si richiedono per instituirne una cura eradicativa. Imperciocchè non tutte le infermità veneree possono con un solo ed universale medicamento curarsi; i diversi tempi ed il vario stato del morbo, richiedono un governo diverso, e molte volte è necessario abbandonare quel cammino, che dalla comune pratica ci viene additato, per seguirne un altro, al quale ci guida un sodo raziocinio, diretto e sostenuto dalla infallibile speriienza. Mentre parlo così, ognuno apertamente comprende, che la mia riflessione appartiene all' uso del Mercurio, al quale giustamente si attribuisce una qualità specifica per superare e dissipare del tutto qualunque accidente del morbo gallico. Non si può senza manifesto errore negare il sommo vantaggio, che il Mercurio apporta nella guarigione della Lue; questa è una verità incontrastabile. Ma frequentemente avviene che le circostanze dell' infermò, l' indole de' suoi umori, e lo stato dalla malattia, rendono pericolosa quella medicina, alla quale quasi sempre sogliamo ricorrere in somiglianti casi, riportandone infinito profitto. L' esito ora felice ed ora dannoso delle cure mercuriali, quasi sempre ha fatto attribuire alla preparazione del

del medicamento quelli accidenti , i quali da diversissimo principio riconoscevano la loro origine . Quindi è che i Medici si sono con infinito studio sforzati di variare la preparazione del Mercurio , per incontrare quella forma sotto della quale ridotto producesse un effetto più favorevole . Molti guidati da uno spirito di vanità e d' impostura , altri dal semplice interesse animati , si sono attaccati a qualche formola mercuriale , e dispreggiando tutte le altre in confronto della propria , han meritato il nome di Empirici . Alcuni per mancanza delle dottrine chimiche perdono il tempo , adoperando o medicine mercuriali presso che inerti , o pure amministrandole in dose spesso inutile per la sua scarchezza , o dannosa per l' eccessiva quantità . Noi intanto avendo per mezzo di replicate numerosissime osservazioni pratiche notato tutto il bene , e tutto il danno che il Mercurio in una o in un' altra maniera preparato apporta nel mal Francese ; ed essendo riusciti nella guarigione di gravissimi sintomi di questa malattia , per mezzo delle fregagioni fatte con Unguento di Mercurio Sublimato corrosivo , non abbiamo voluto trascurare la pubblicazione di un metodo, che può contribuire al pubblico bene , essendo già da due anni abbastanza confermato , non solo per mezzo delle proprie , ma altresì mediante le altrui incontrastabili sperienze . Intanto acciò questo argomento rimanghi maggiormente dilucidato , e si conosca qual conto si debba fare delle unzioni di Sublimato ; ed anche acciò sia ad ognuno palese il motivo , che mi ha indotto a derivare dalla pratica comune in molti accidenti che riguardano la Lue , noterò prima brevemente tutto ciò che appartiene all' azione del Mercurio introdotto nella

mac-

macchina umana. E siccome questa sostanza metallica o si adopera esternamente o si usa internamente, perciò nei due seguenti Articoli tratterò prima dell' uso interno, ed indi passerò a vedere quale effetto produce allorchè viene esternamente amministrata.



ARTICOLO I.

Effetti del Mercurio usato internamente.

Uso interno
del
Mercurio.

SI chiama propriamente uso interno del Mercurio, allorchè sotto una o un' altra forma, cioè in una, o pure in un' altra maniera preparato s' introduce nel ventricolo. Il semplice Argento vivo se s' inghiottisce senza unirlo ad altra sostanza, e senza dividerlo in particelle impercettibili, ajutato dal peso specifico, dalla figura sferica delle sue parti componenti, e dalla estrema levigatezza della superficie, passa facilmente nel tubo intestinale, e quindi scappa fuori del corpo, senza aver prodotto alcuno effetto sensibile. Questo è un fatto anche dal volgo conosciuto. Si crede intanto che queste stesse proprietà del Mercurio corrente, lo rendano specifico nella colica, e nelle malattie delle Reni; altri lo propongono come medicina efficacissima nell' asma tanto umorale come convulsivo. Questa inutilità dell' Argento vivo adoperato internamente, non nasce assolutamente dal non trovarsi nel ventricolo niuna sostanza che possa scioglierlo, e produrre su di esso gli effetti medesimi, che dipendono dalla digestione, ma nasce dalla troppo breve dimora che il Mercurio
fa

fa nel cavo del ventricolo . Che se per qualche ora potess' essere attaccato dalla forza del fuoco gastrico il quale ammolisce le sostanze le più dure , anche il Mercurio farebbe disciolto e somministrato al sangue . Nè mancano ragioni fortissime ricavate dall' esperienza , per provare che se l' Argento vivo per tempo notabile si arrestasse nel ventricolo , si digerirebbe perfettamente . La saliva è un mestruo che continuamente dalla bocca si manda giù nello stomaco , ed ha una natura poco diversa dal fuoco gastrico ; la saliva estingue , cioè discioglie perfettamente il Mercurio , come lo disciolgono egualmente le Gomme de' Vegetabili ; dunque se non discioglie l' Argento vivo , significa che non ha tempo da esercitare la sua forza digeritrice sul Mercurio . Potrebbero altresì incontrarsi delle sostanze acide che attaccando il Mercurio lo estinguessero , ma queste non si veggono tanto facilmente nel ventricolo ; e poi gli acidi vegetabili non possono mai operare con efficacia sul Mercurio , se prima questo non è stato disciolto dall' Acido nitroso . Queste riflessioni dimostrano l' inefficacia non solo del semplice Argento vivo , ma possono altresì darci lume per intendere come avvenga che alcune preparazioni mercuriali o non produconò effetto manifesto , o pure portano del danno gravissimo . Per esempio le pillole del Bellostio , preparate per semplice triturazione di Argento vivo e grasso , riescono per lo più molto infide , perchè il metallo se non è estremamente diviso , e non si trova estinto del tutto , farà qualche piccola impressione nel tubo intestinale , senza guarire eradicativamente il mal Francese . Non sono così il Sublimato corrosivo , il Mercurio dolce , il Tur-

bith

bith minerale , e somiglienti altre preparazioni , nelle quali le molecole del Mercurio sono a tal segno divise , che possono facilmente comunicarsi alla massa generale de' fluidi . Dalle accennate osservazioni si deduce come legittima conseguenza , che il semplice Argento vivo , o sia Mercurio corrente , non può essere adoperato internamente colla speranza di ottenere un positivo vantaggio . Molto si è parlato della efficacia del Mercurio alcalino , alcalizzato , o sia Etiope bianco , il quale altro finalmente non è che Argento vivo unito a qualche sostanza assorbente , per mezzo di una lunga e diligente triturazione ; a segno tale che non essendo le particelle metalliche niente allontanate dalla loro costitutiva natura , compariscono sempre della stessa figura , se sono contemplate con lente un poco acuta . Questa preparazione riesce una medicina palliativa , se la dose si mantiene limitata a cinque o sei acini per giorno ; anzi non lascia di apportare qualche sensibile vantaggio . Ma subito che si pensa di accrescerne la dose , avanzandone giornalmente un acino infino ad uno scrupolo , o come molti fanno infino a mezza dramma , allora non solo comparisce una molesta salivazione , ma altri incomodi incidenti vengono altresì in campo per disturbare la macchina . Posso inoltre assicurare che mediante questa medicina , usitatissima oggi tra noi , non mi è riuscito ancora di vedere niuna cura completa . Il Mercurio combinato col zolfo in diversa maniera produce o il Cinnabro tanto nativo , come fattizio , o pure l' Etiope minerale . Non è necessario impiegare nè tempo nè parole per dimostrare l' assoluta inutilità di ambedue queste preparazioni Mercuriali ; giacchè non potendosi che con
mol-

molta difficoltà separare il Mercurio dal zolfo , nè essendo questa un' opera del ventricolo , rimane il Cinnabro intatto , e dopo di avere stentatamente passato il tubo intero degl' intestini , si caccia per secchio , come si era per la bocca introdotto , senza aver perdute le principali sue proprietà . Un somigliante fenomeno è tanto triviale nella pratica , che non merita ulteriore discussione per mettersi in chiaro . Coloro intanto i quali sono persuasi della qualità specifica del Cinnabro nelle malattie del capo , e dell' Etiope minerale ne' morbi del polmone , diventano la immediata cagione di quel danno , che nasce dal consumare un tempo lungo e prezioso , che potrebbe utilmente impiegarsi a favore dell' infermo . Vediamo ora quali sono le preparazioni Mercuriali , che producono sensibile effetto adoperate internamente , e consideriamo tanto i vantaggi come i danni che arrecano . Le principali tra queste sappiamo essere i Mercuriali salini , e le calci ancora dello stesso metallo . Dalla combinazione adunque del Mercurio tanto coll' Acidi Minerali , come coll' Acido Vegetabile nascono diverse sostanze saline metalliche , come sono il Nitro Mercuriale , il Sublimato Corrosivo , la Panacea Foliata , ed il Turbith minerale ; ancorchè queste due ultime combinazioni non abbiano propriamente gli attributi e le apparenze de' sali ; ma intanto la loro attività dalla forza dell' acido minerale dipende . Il nitro Mercuriale risulta dalla combinazione del Mercurio e dell' Acido nitroso ; e siccome quest' Acido con manifestissima effervescenza discioglie il Mercurio , e per se stesso lo penetra con somma efficacia , perciò forma con questo corpo metallico un sale acutissimo e pungente .

Noi

Noi non tratteremo particolarmente del Nitro Mercuriale , essendo quella preparazione che non può a conto della sua forza corrosiva praticarsi . Bisogna soltanto ricordarsi che l' Acido nitroso è un mezzo indispensabile per rendere il Mercurio combinabile con altre sostanze . In fatti non può mai unirsi il Mercurio coll' Acido Muriatico per formare il Sublimato corrosivo , nè coll' Aceto per la Panacea foliata , se prima non è stato attaccato , penetrato e disciolto dall' Acido Nitroso . Subito che i Medici conobbero , che i medicamenti riuscivano profittevoli a proporzione che le particelle metalliche erano più assottigliate , e più penetranti , per essere così nello stato non solo d' introdursi ne' canali più stretti , ma anche farsi strada nei primi componenti de' fluidi , subito , dico , che si avvidero d' una verità tanto manifesta , si attaccarono alle preparazioni saline di Mercurio , come quelle che contengono particelle metalliche in abbondanza , sono fatte dal metallo sommamente diviso , e mediante un acido minerale hanno acquistata la forma salina ; onde essendo divenute più solubili , per necessaria conseguenza devono penetrare con somma celerità da per tutto . Ecco perchè dal tempo dell' immortale Boerhaavio cominciò a commendarsi internamente il Sublimato corrosivo , nella cura della Lue ; si praticò quindi con felicissimo successo dal Barone Van-Svvieten , tanto che meritò il nome di Specifico Antivenereo dello Svvieten . Animati dall' esempio di questo valentuomo quasi tutt' i Professori d' Europa , si appigliarono al Sublimato , e prevalendosene liberamente , ne stabilirono la vera efficacia , e determinarono il metodo più sicuro di adoperarlo . Acciò le nostre osservazioni riescano più

Del Sublimato corrosivo.

più chiare ed intelligibili , fa di mestieri riferire tutto ciò che la pratica ci ha dimostrato , circa l'uso interno del Sublimato , lasciando da parte quanto riguarda l'amministrazione d'altri Mercuriali , perchè non vogliamo tessere una storia generale di questo medicamento , bastandoci rapportare soltanto le cose che appartengono al nostro istituto . Metodo
dello Sv-
vieten.

Lo Swieten praticava il Sublimato sciolto nello spirito di Frumento , prima perchè più facilmente si scioglieva , e poi perchè portato dalla forza dell'alchool del Frumento , penetrava nelle più intricate sedi della macchina . Poteva credersi altresì , che la forza alterante del suo veicolo , lo rendesse più atto a promuovere il sudore , ed a produrre lo scarico più abbondante d'orina ; ma queste sono proprietà intrinseche del medicamento , nè dipendono da altra sostanza al medesimo accoppiata . L'amministrazione del Sublimato si cominciava dalla quarta parte , o pure dalla metà di un acino , pigliata ogni mattina nella prima settimana . Si accresceva la dose infino ad un acino , metà la mattina , e metà la sera . Gl' Infermi si trattavano nel tempo stesso con bevute di latte , infuso di legni Indiani , ed altre somiglianti sostanze , capaci di mantenere ne i giusti limiti di attività , un Sale metallico estremamente corrosivo . Mancando in Italia lo spirito di Frumento , si è sempre adoperato lo spirito di vino per sciogliere il Sublimato , non trascurando di edulcorarlo con sufficiente quantità di giulebbe . Le dosi erano sempre sei acini di Sublimato sopra ogni libbra di Spirito di vino , e di questa soluzione si somministrava prima un cucchiajo solo , nelle prime ore della mattina , e poi se ne aggiungeva un altro anche la sera . Con questo metodo mi ricordo di aver su-

perati gli accidenti più atroci della Lue, e di aver guarito questo morbo eradicativamente, dopo che le fregagioni, e le medicine antiveneree interne, erano state tutte senza alcun frutto somministrate. Notai con mia sorpresa la guarigione d' un Soldato di età consistente, ridotto quasi alla Tifichezza, per due profondissime e sordide piaghe, che portava nelle fauci, accompagnate da tosse, con espettorazione marciosa, febbre lenta, ed estrema magrezza. In questo caso arditamente operando, ed introducendo un quarto d' acino di Sublimato per giorno, a capo di due mesi ottenni una perfetta guarigione. Mentre da me si espongono le felicissime cure avvenute con questo medicamento internamente praticato, non si pretende di trattare un argomento straordinario, o di proporre una novità, essendo innumerabili le vantaggiose operazioni di questo specifico Antivenereo. Ma siccome dalle prime sorgenti seguitando il fiume, se ne conosce ordinatamente tutto il corso, perciò era giusto che prima parlassi della volgar maniera di amministrare questa medicina, per passar quindi alle più speciali e vantaggiose osservazioni. Se il Sublimato si appresta a persone di temperamento pituitoso e flemmatico, mentre la Lue ha somamente accresciuta la lentezza e torpidezza della linfa, la sua principale operazione sarà di promuovere uno abbondantissimo, viscido, e fetido sudore. Qualche volta si affaccia la diarrea, e spesso le orine diventano sedimentose: questi effetti faranno sempre favorevoli, fuori della diarrea, la quale continuando, e mantenendosi con qualche abbondanza, non lascia d' indebolire l' infermo, ed interrompe effettivamente i progressi della cura. Dietro alle accen-

nate

nate evacuazioni vediamo svanire i dolori gallici, guariscono le pustule, e le Oftalmie veneree; spesso si dissipano i Tinconi incipienti e le Gomme, che non sono giunte al termine della suppurazione. Questi successi sembrano dimostrare, che la cura eradicativa si è già ottenuta. Ma come possiamo noi assicurarci che tutto il veleno è rimasto estinto, e che si è introdotta quella quantità di Mercurio, che basta a superarlo interamente? Questa difficoltà è appoggiata alle frequenti osservazioni di persone, le quali mentre comparivano perfettamente guarite, dopo qualche tempo ricadevano nella medesima malattia. Cercheremo di illustrare quest' articolo tanto interessante allorchè parleremo delle fregagioni. Mentre si appresta il Sublimato internamente a persone di adusto temperamento, e di costituzione biliosa, gli effetti sono molto meno vantaggiosi, giacchè non solo la macchina riceve un generale irritamento, ma tutti ancora gli umori si riscaldano, e si accendono a segno, che vediamo per l' azione del medicamento sorgere malattie acutissime e molto pericolose. E' vero nondimeno, che spesso le gravissime indisposizioni cagionate dall' uso interno del Sublimato, portano la guarigione di mali cronici invecchiati e difficili. Varj esempj di questa natura mi si sono presentati nella pratica; onde ho trovata verissima la riflessione di un dotto Professore, il quale diceva, che tutte le malattie croniche non potevano giammai curarsi senza diventare acute; non essendo possibile senza uno scotimento straordinario, quello appunto che succede nei mali acuti, che possano ottenersi cozioni ed evacuazioni di materie sommamente tenaci e viscide.

Confe-
guenze
del Subli-
mato in-
terna-
mente
usato.

Ma non si riduce a così poco il pericolo , che suole accompagnare l' uso interno del Sublimato principalmente , e quello ancora di quasi tutt' i mercuriali ; perchè spesso si osservano malattie incurabili dietro all' amministrazione di questo medicamento . Lascio qui di parlare dello sputo di sangue , che spesso comparisce in questa razza d' infermi , e lascio di notare la magrezza che suole osservarsi nel tempo della cura . A buon conto l' emottisi difficilmente avverrà tra le mani d' un Medico savio , perchè questa malattia quasi sempre nasce dalla esibizione di quella dose troppo grande di Mercurio , che mai si prescrive dal Medico diligente . I sintomi , o sian accidenti di maggior peso sono quelli , che si manifestano così nel ventricolo , come altresì in tutt' i visceri del basso ventre , da i quali viene gravemente perturbata la naturale economia . In molti a poco a poco la digestione si debilita , cominciano le cardialgie , e i flussi ventrali , i quali per ordinario passano in ostinatissime dissenterie . Ma la malattia più atroce , che suol esser figlia del Sublimato interno è un vomito perenne di qualunque sostanza alimentizia , il quale o termina nella tabe , o pure nel morbo negro d' Ippocrate . Due storie molto singolari in questo genere , che faranno diffusamente narrate nella terza parte , serviranno di convincente prova per illustrare la mia asserzione . Il primo soggetto nella vecchiaja , volendo liberarsi da i residui d' una antichissima gonorrea , fu trattato con inopportune , e generose dosi di Sublimato , sciolto nello spirito di vino ; dopo poco tempo cominciò la nausea , la defedazione di colore , si affacciò un vomito costante , i suoi polsi erano piccoli , bassi , e nell' arteria destra compariva

sem-

sempre quel piccolo arco irritato, il quale annunzia costantemente il vomito . La regione epatica era dura e dolente, e nello scrobicolo del cuore si trovava una preternaturale pulsazione. Improvvisamente fu sorpreso da un vomito di sangue atro; fecce atrabiliari ricoperte del medesimo sangue si evacuarono copiosamente per secesso; il vomito in qualche maniera cessò, ma prima le gambe, e poi tutte le rimanenti parti del corpo diventarono edematose, e sotto quest' ultimo accidente l' infermo terminò di vivere . Nel secondo caso il vomito succeduto dall' abuso del Sublimato, si univa con diarree frequentissime; alle quali seguì la Tabe: il piloro avea un forame cinto di un orlo calloso, come comparve dall' apertura del cadavere. In terzo luogo sono persuaso, che una suppurazione avvenuta in una gentildonna, probabilmente verso il piloro, preceduta da vomito diuturno, febbri violentissime, e felicissimo scarico di marcia per secesso, nacque dalla quantità non piccola di mercurio dolce, che fu costretta praticare per altr' incomodi di salute. Ho voluto ora in poche parole toccar quello, che farà altrove minutamente registrato, acciò si potesse facilmente conoscere quale sia la mia maniera di pensare, intorno all' azione del Sublimato, allorchè si pratica internamente; ed acciò si vegga come tutto, non da ragioni ipotetiche, ma da reiterate sperienze è stato dedotto.

Dalle osservazioni finora notate, possiamo francamente dedurre, che l' uso interno del Sublimato riesce principalmente dannoso al ventricolo, stimolando, lacerando, ed infiammando una cavità molto delicata. Ciò deve assolutamente dipendere dall' azione dell' Acido Muriatico, diventata violentissima

a conto delle parti metalliche , cioè di un abbondantissimo flogisto , che ad esso trovasi combinato . Noi vediamo egualmente quanto pericolo , e danno apporta al ventricolo il mercurio unito all' Acido vitriolico sotto la forma di Turbith minerale , risvegliando un vomito molestissimo ; e conosciamo altresì quanto sarebbe nocivo allo stomaco il Nitro mercuriale . E per questo principio tutt' i sali metallici esercitano una forza irritante e corrosiva , appunto perchè la somma attività dell' Acido cresce smisuratamente , accoppiandosi a copioso flogisto , del quale i metalli abbondano , e soprattutto il mercurio . Il Vetriuolo di marte , o pure di rame , non avrà tanta forza quanta ne ha il Sublimato , ma non lascia di produrre un effetto corrosivo . La pietra Infernale risulta dall' unione dell' Acido Nitroso e dell' Argento ; questo sale metallico possiede una efficacissima attività corrosiva . Essendo così rimane abbastanza provato , che quel danno , che apporta il Sublimato internamente amministrato , allo stomaco ed agl' intestini , dipende principalmente dalla causticità , che l' Acido muriatico acquista mentre appropriata ed unisce a se moltissime particelle di flogisto che abbondano nel mercurio . Un' altra prova di questa verità , ci viene additata dalle osservazioni , le quali dimostrano , che i cattivi effetti del Sublimato corrosivo sul ventricolo , e sopra le intestina , rimangono estinti sotto l' uso delle sostanze alcaline , perchè queste esercitando la loro affinità sopra dell' Acido , lo distaccano dal Mercurio , e giungono in certa maniera a neutralizzarlo . In questo medesimo proposito , (cioè per far conoscere quanto la forza corrosiva del Sublimato viene diminuita dalle sostanze alcaline) conviene che faccia

una

una riflessione intorno alle proprietà dell' acqua Fagedenica . Questa composizione fatta dal Sublimato corrosivo e dall' Acqua di Calce , si stima utilissima nelle vecchie e sordide piaghe , come un medicamento astringente ed essiccante . Tuttavia però quantunque l' acqua Fagedenica si creda dotata di notevole acrimonia , prodotta sicuramente dall' Acqua di Calce , pure non riesce tanto profittevole nelle accennate occasioni , quanto si crede . Anzi , per parte mia , ho trovato che le sue specifiche qualità nella guarigione delle piaghe , spesso erano smentite dal cattivo successo , e principalmente dalla sua inerzia . Dobbiamo però esser persuasi , che questa inattività dell' Acqua Fagedenica dipende dalla decomposizione del Sublimato , che avviene per mezzo dell' Acqua di Calce , la quale impiega tutto il suo alcali per impadronirsi dell' Acido muriatico , che nel Sublimato esiste , per cui rimane estinta tutta la forza di quel sale metallico . Se fosse altrimenti , ed una soluzione di Sublimato corrosivo si applicasse sopra piaghe profonde , ne nascerebbero tutti quelli terribili , e letali accidenti che furono osservati dal Signor Pibrac , e si trovano registrati nei commentarj dell' Accademia di Chirurgia di Parigi (*) . Perdonerò il Lettore questa digressione , della quale non ho potuto dispensarmi , essendo molto necessaria ad illustrare l' operazione del Sublimato . Ritornando ora all' uso interno di questo Sale metallico noterò , che dubitando della cattiva riuscita , soprattutto nei temperamenti adusti , e nelle persone dotate di fibra al sommo irritabile , mi piacque appigliarmi al metodo di quelli , che trovavano molto più utile il Sublimato allora quando si univa a qualche preparazione Oppiata . Dun-

(*) Mem. del. Accad. di Chir. T. 4. P. 153.

Pillole que per lungo tempo adoperai con notabile succes-
di Subli. fo la seguente formola;
mato.

*Rx. Mercur. Sublimat. corrosivi, &
Salis Ammoniaci ana grana vj.
Trit. simul diligenter, ac dein. add.
Opii Thebaici grana sex
Pulveris sarsaparilla 3j.
Syrup. q. s. f. Pil. n. xxvj.*

Nelle prime giornate una sola delle notate pillole si praticava, e dopo una settimana se ne usava un' altra anche la sera. Quantunque in questa maniera le guarigioni spesso siano riuscite con grandissima felicità, forse perchè l' Oppio diminuendo l' irritabilità della fibra muscolare, indeboliva opportunamente la forza del medicamento; pure io non poteva lusingarmi che il bisogno d' una lunga cura, non avesse cagionati alcuni di quei danni, che sogliono comparire dietro all' uso continuato e sostenuto del medicamento. Che se nella Lue noi non siamo nella piena libertà di adoperare il mercurio per quel tempo, ed in quella maniera che i sintomi richiedono, mai potremo ottenere una cura eradicativa. Rimaneva perciò meco medesimo dubbioso intorno all' uso interno del Sublimato, dal quale mi aspettava sempre qualche sinistro avvenimento. Ecco come in me nacque il pensiero di adoperare il Sublimato sotto la forma di Unguento, fregandolo esternamente, come si fa dell' Unguento comune di Mercurio. La mia prima intenzione era dunque di allontanare la vivacissima azione di questo medicamento corrosivo dalle sedi interne, e principalmente dal ventricolo, e dalle intestina, attesa la somma irritabilità, e delicatezza di queste parti. In secondo luogo non voleva che mentre il Sublimato impiegava
la

Uso e-
sterno del
Sublima-
to.

la Tua forza a danneggiare il ventricolo , perdese quella efficacia , che avrebbe dovuto esercitare contro alla cagione della Lue . Sicchè in questo caso il danno era quasi sicuro , ed il vantaggio molto incerto . Dubitava inoltre , che entrando un sale metallico sommamente corrosivo nel sangue , ed entrandoci per una strada molto breve , non potesse portandosi al Polmone , produrre quello sputo di sangue , che qualche volta ha disturbato del tutto l'ordine della cura , e le speranze dell' Infermo si sono interamente perdute . Di più mentre si adopera internamente il Sublimato , si fa risentire la sua azione a quelle parti , che meno ne abbisognano ; poichè succede assai di rado , che la Lue Venerea scelga per sua sede principale il ventricolo , le intestina , o pure rimanga al solo sangue mescolata . Queste parti ricevono alle volte sensibile alterazione , se dopo lunghissimo tempo , il semplice vizio della linfa giunge a comunicarsi alle sedi organiche . Allora vediamo depravata la digestione , ostrutto il fegato , scirroso la milza ; o pure osserviamo qualche pericolosa congestione tanto nella cavità del torace , come nella sostanza Polmonare . Per contrario dalle più indubitate sperienze si rileva , che l'effetto primario della cagione venerea consiste nello addensamento , o sia accresciuta tenacità della linfa , come crediamo aver provato chiaramente di sopra . Essendo così , e trovandosi questo veleno disperso in tutto il sistema delle glandole conglobate , negl' innumerabili spazietti , che forma la cellulosa del corpo , e negl' involuppi di tutte le fibre muscolari ; dovea cercarsi la strada per mettere il Sublimato immediatamente in contatto colle particelle della linfa viziosa , acciocchè o esercitando

tando la sua affinità colle molecole della Lue, come ha creduto il Duncan, o facendo le veci di risolvente, o pure introducendo un principio di corruzione, ed in conseguenza di questa assottigliando la linfa, potesse dissipare, e vincere qualunque accidente della malattia. Conosceva benissimo per quale strada conveniva incamminarsi per giungere alli ricettacoli della linfa, e come si poteva allontanare il Mercurio dalle sedi interne, sulle quali la sua azione diventava dannosa. Le bellissime iniezioni di Mercurio fatte dall' Hunter ne' vasi linfatici del piede, della tibia, e dei femori, che si portavano alle glandole inguinali; quelli della mano e del braccio, che si riunivano nelle glandole ascellari, ec. mostravano ad evidenza, così la strada che tiene il veleno venereo per introdursi nelle glandole conglobate, come quella che corre il Mercurio esternamente adoperato. Si osserva da tutti che l' ulcera della ghianda, o del prepuzio, e la gonorrea virulenta portano spesso il Tincone venereo, ma per ordinario producono la semplice gonfiezza dolorosa delle glandole inguinali, appunto perchè i linfatici del pene uniti a quelli del femore, nelle medesime glandole s' immettono. Il veleno del vajuolo innestato induce una dolorosa, e molesta gonfiezza nelle glandole ascellari del braccio innestato, appunto perchè la prima impressione si porta alle corrispondenti glandole dell' ascella. Finalmente se riflettiamo a quelli disordini, che avvengono nella macchina dalla insensibile traspirazione inopportuna arrestata, vedremo che chiuse dal freddo esterno, o pure da istantaneo timore le bocchette de' vasi linfatici, immediatamente nasce l' infarcimento e la gonfiezza dolorosa delle glandole.

le linfatiche ; come vediamo principalmente avvenire a quelle del collo , le quali non solo mentiscono altrettante frume veneree , ma con effetto acquistano tutte le condizioni di genuine frume . Da ciò comparisce così l' indole , e la fede della malattia , come ancora la strada per la quale possono le medicine a dirittura introdursi , per produrre la guarigione . Potendosi dunque la cagione della Lue attaccare più da vicino con medicine , che senza aver prima impiegata la loro azione sopra parti immuni da ogni vizio , alle quali non solo non apportano vantaggio , ma recano danno manifesto , cercando di consumare tutto il veleno , credo che questo metodo debba seguirsi in preferenza di qualunque altro . Oltre a ciò noi continuamente vediamo , che in tutte le malattie della linfa , così trattandosi delle medicine detrattorie , come di quelle che chiamansi correttive , le più efficaci ed in conseguenza le più utili sono quelle , che esercitano l' azione loro per mezzo dei canali che assorbono , ed evacuano la linfa medesima . Quale medicina impedisce più prontamente i progressi spesso micidiali del lattime , che dicesi volgarmente *ruva* , quanto i vescicatorj mantenuti aperti nelle braccia de' fanciulli colla bietola , e con il sapone . In questa indisposizione quasi sempre la testa , e soprattutto la faccia fioriscono di croste marciose , e le glandole del collo si gonfiano , e s' induriscono . Ora siccome il lattime dipende da una linfa pungente ed acrimoniosa , e siccome altresì i vescicatorj portano fuori semplicemente una porzione di linfa , perciò profittano tanto in questa occasione . Lo stesso accade nelle affezioni reumatiche , ed in quelle cachettiche le quali nascono dal retrocedimento del latte
nelle

nelle Puerpere , e nelle Balie . Gli epispastici riescono vantaggiosi , perchè il latte riassorbito ristagna nella cellolare , e nelle glandole linfatiche . Molte altre malattie le quali appartengono alla sola linfa , dovrebbero esser collocate nella medesima classe , e forse dovrebbero trattarsi con indicazione totalmente diversa .

Natura
del san-
gue me-
struo .

E quì mi sia permesso di dire qualche cosa intorno alla natura ed alle qualità del sangue mestruo , giacchè a creder mio la clorosi e la cachessia , nella mancanza dei ripurghi lunari , non dipendono dalla soppressione del flusso sanguigno , mà dall'arresto di quella linfa , che unita al sangue mestruo si evacua dall'utero . Una semplice evacuazione di sangue , tosto che viene impedita o ritardata , produce i semplici effetti della pletora , dolori di testa , febbri infiammatorie , apopleisie , arrossimenti esterni , e somiglianti altre infermità . Ma questi accidenti rare volte si osservano , per contrario se manca la mestruazione i sintomi più frequenti sono , il pallore di tutto il corpo , l'infarcimento delle glandole , la languidezza del polso , l'edema degli arti inferiori , e qualche dolore reumatico ora in una , ed ora in un'altra giuntura . Questi segni tutti appartengono non ad una malattia di sangue , ma ad un morbo puramente linfatico . Le idropisie che frequentemente per questa cagione avvengono , sono evidenti prove della degenerazione della linfa . Ma l'argomento più convincente ci viene somministrato dalla qualità del sangue uterino nella mestruazione , e dalle parti di questo sangue che passano dalla Placenta nella macchina del feto , per isvilupparla ed alimentarla . Prima di tutto il sangue mestruo ha perduta la solita qualità dolce e mite , perchè si carica di una linfa

pun-

pungente ed aspra bastantemente . Il colore per lo più diventa oscuro e livido ; le donne spessissimo nell'atto di questa evacuazione , ed anche dopo risentono un ardore considerabile nelle parti naturali . Molte sono ancora di quelle , che prima di mestruare soffrono atrocissimi dolori viscerali . Allorchè il ripurgo lunare si apparecchia , per lo più il viso s'impallidisce , gl'occhi si cingono d'un cerchio quasi livido , ed il fiato acquista un cattiv'odore . In oltre sono frequentissimi gl'ingrossamenti delle glandole per simile occasione , e da questo principio le ostruzioni per mancanza di mestruazione , in progresso di tempo si formano . Ma tutte le alterazioni finora accennate non possono nascere , nè sono effettivamente prodotte dalla semplice plethora ; onde le dobbiamo supporre figlie d'una linfa acrimoniosa , e pungente , che in gran copia si unisce al sangue mestruo , giacchè in tutte le altr'emorragie nulla avviene di somigliante . Questa linfa è quel fluido appunto , che serve ad alimentare il feto nell'utero , e che continuamente dalla natura si tiene apparecchiato a questo bisogno . Saremo convinti di questa verità considerando , che la Placenta non trasmette al feto il sangue puro della madre , ma dà passaggio ad una pura linfa , che merita d'essere riguardata come un perfettissimo chilo . Un tal nutrimento passa dalla porzione di Placenta che appartiene alla madre , in quella che appartiene al feto , e si muta in un sangue adattato e conveniente all'età , ed alla tenera costituzione del bambino . Certa cosa è , che non potrebbe senza sicuro pericolo introdursi il sangue d'una persona adulta , qual'è la madre , nel delicatissimo corpicciuolo del feto . Il fondamento di questa teoria lo formano le Placente separate del tutto ne-

qua-

quadrupedi, e le iniezioni Hunteriane, le quali dimostrano, che le sostanze introdotte per i vasi della madre non passano immediatamente in quelli che appartengono alla Placenta del feto.

Ma ritornando al nostro proposito, e dopo di aver parlato della natura della Lue, della sede di essa, e della maniera pericolosa colla quale operano i mercuriali interni, passeremo a descrivere i vantaggi, che si procurano agl' infermi, coll' applicazione esterna della stessa medicina, e narreremo principalmente tutte le particolarità del metodo da noi tenuto, nel praticare esternamente il Sublimato corrosivo sotto forma d' unguento.



A R T I C O L O II.

Effetti del Mercurio usato esternamente.

Persuasos dalla lunga esperienza, e dalla sana ragione, che il Mercurio usato internamente soleva apportare non solo imperfette guarigioni, ma produceva altresì gravissimi danni, giudicai di non dovermi allontanare dalle unzioni, o siano fregagioni fatte coll' unguento comune di Mercurio. Mi accordai facilmente alla maniera di usare le fregagioni accompagnate da un vitto umido, sommamente diluente, e correttivo, e dalle frequenti bagnature tiepide universali; giacchè mi sembrava che la forza troppo grande, e la qualità dissolvente, o sia corruttoria del Mercurio, dovesse mediante le medicine dolci, e mucilagginose rimanere grandemente corretta, e mitigata. Di più i bagni con
im-

impedire ed allontanare la salivazione , guardavano gli umori dal corrompimento vizioso , nel quale dal Mercurio sono portati . E finalmente mancando la salivazione , si riteneva per più lungo tempo nelle interne sedi della macchina , quel medicamento , che per sua particolare affinità attaccandosi alla saliva , unito a questo fluido troppo sollecitamente , e senza prima aver distrutto eradicativamente tutto il veleno celtico , veniva evacuato . Per questo principio appunto dietro alle copiose salivazioni , un breve miglioramento compare , e viene a proposito per ingannare gl' infermi , e per mantenere i Medici ne' lorò antichi pregiudizj ; ma dopo qualche tempo risorgono gli accidenti di quella malattia , il di cui seminario non è stato del tutto estirpato . Lascio quì di parlare di tanti pericolosi accidenti , che nascono dalle lunghe , e ben sostenute salivazioni , giacchè queste impiagano la bocca , e le fauci , debilitano i denti , e ne corrompono lo smalto ; producono piaghe fordide nelle fauci , e spesso attaccano il Polmone , e giungono a portare la Tifichessa .

Quantunque però da me si usassero tutte quelle diligenze , che assicurar sogliono la riuscita delle fregagioni di Mercurio , tuttavia anche questa maniera di guarire la Lue era difettosa , e spesso i sintomi della malattia , dopo un replicato uso di unzioni , si affacciavano con ferocia maggiore . Cadeva primieramente sotto la mia considerazione la quantità eccessiva di Mercurio , che dovea introdursi fregandolo in varie parti del corpo ; ed era sicuro che gli umori tutti , e la linfa in particolare , acquistavano un grado avanzato di corruttela , per cui così nel tempo della cura , come dopo forgevano

Incon-
venienti
delle fre-
gagioni
ordinarie
di Mercurio .

tan-

tantò acute , còme altresì croniche indisposizioni .
 In altre occasioni l' Argento vivo imperfettamente
 estinto , non si comunicava alle sedi interne in
 quella quantità che si richiedeva , ed ecco lunghe
 e tediose cure , che riuscivano del tutto inutili ,
 anzi piuttosto dannose . Nè sò comprendere co-
 me il Mercurio , per quanto sia estinto per mez-
 zo della lunga triturazione con grassio , e materie
 resinose , conservando la primigenia figura sferica
 delle sue particelle , possa essere vantaggioso . Io
 per me lo credo di nocumento , perchè riuniscon-
 si con facilità i globetti di questo metallo , men-
 tre camminano per i canali della linfa , e possono
 apportare gravi disordini . Questa unione è forse
 la causa più probabile e manifesta della salivazio-
 ne . In oltre tutt' i più ragionati pratici sono per-
 suasi , che il Mercurio sotto forma salina , ha mag-
 giore efficacia di qualunque altra preparazione di
 esso . In fatti vediamo che il Mercurio dolce , be-
 ne amministrato , o pure il Sublimato corrosivo
 con somma quiete e sicurezza operando , produco-
 no quei salutari effetti , che rade volte si osserva-
 no dietro all' uso di altri Mercuriali . Nell' ammi-
 nistrazione del Sublimato internamente , avea no-
 tato , che con piccolissime dosi , e colla unione
 dell' oppio questo medicamento non apportava ve-
 runa molestia , facendo che il male si portasse o
 verso la pelle , o per le strade orinarie . Desiderava
 in somma quella preparazione Mercuriale , che di-
 rettamente attaccasse la Lue , senza pregiudizio del-
 le sedi organiche , e senza alterar punto la temperie
 degli umori . Ecco quali furono i principali moti-
 vi che mi spinsero a sperimentare gli effetti del
 Sublimato corrosivo , applicato esternamente sul cor-
 po a guisa di Pomata . Dunque nello Spedale Mi-

litare degl' Incurabili, dove abbondano gl' infermi di mal venereo, tentai i primi faggi delle fregagioni di Sublimato, con successo tanto felice, che non solo mi animò a proseguirne l'amministrazione, ma fu cagione che molti savj professori, ne adottassero il metodo, che sperimentarono egualmente profittevole. Essendomi poscia determinato a render pubblica questa pratica, feci stampare il mio Avviso al pubblico, dal quale animati i Professori di Medicina in diversi luoghi d'Italia, intrapresero il medesimo governo, riportandone un eguale vantaggio. Rendono testimonianza di quanto da me si asserisce le lettere, e le storie d'infermi guariti con questo metodo, le quali formeranno l'ultima parte del presente trattato.

La prima formola da me ideata fu la seguente:

*Rx. Mercurio Sublim. corrosivo ʒj.
Axugn. porcin. n. r. unc. j. m. & trit. simul
in mort. vitr. per hor. xij. ut f. ung.*

Dopo i primi tentativi altro non feci, che aggiungere il sale ammoniaco al Sublimato corrosivo, come suol farsi comunemente, per agevolarne la soluzione. Di più volendo servirsi di questa Pomata in altre parti, fuori dei piedi, ho diminuita la quantità del Sublimato, per le ragioni che in seguito raporteremo. Mentre già i buoni effetti di queste unzioni cominciavano a farle conoscere, molti cercando di estenuarne il merito, e di farne scomparire i vantaggi, vollero citare altri come primi autori di questo governo; ma fuori di piccoli lumi, che avrebbero potuto ricavarli dall'opera di Astruc, dove non s'incontra niente affatto di analogo al nostro rimedio, altro non si legge di simile così nei primi, come nelli più recenti scrittori.

K

La

La più minuta storia del Sublimato rapporto alla Lue s' incontra in una dissertazione stampata dal Sig. Sandifort, e sostenuta da un discepolo dell' illustre Chimico Spielmann; ma in questa dissertazione si parla sempre dello Specifico dello Swieten, cioè dell' uso interno del Mercurio Sublimato. Anzi nel principio di quella scrittura, si trovano registrate tutte le carte pubblicate intorno alla stessa medicina in varj tempi, ed in diversi paesi (*). Ho letto quanto è stato scritto in Francia da i Signori Gardane, Horne, ec. intorno a i diversi metodi di adoperare il Mercurio nel mal francese; ho consultate le opere dottissime de' Signori Fordyce, e Duncan Inglese, senza incontrar niente di simile alla mia pratica. Quest' ultimo scrittore Inglese merita di essere annoverato fra le persone di prim' ordine nell' arte di guarire, e dovrebbe essere a tutti particolarmente conosciuta un' opera, che contiene utilissimi precetti di pratica, e teorie molto belle. Altro non posso dire riguardo alla storia.

Circo-
stanze
opportu-
ne per
usare le
fregagio-
ni di Su-
blimato.

Se le circostanze dell' infermo permettono l' uso delle fregagioni di Sublimato, queste si potranno intraprendere; al contrario farà molto meglio astenersene del tutto. Si richiede adunque che la malattia non abbia fatto passaggio a quella specie di scorbuto, che suole osservarsi nella Lue confermata, e che in conseguenza la macchina non sia al sommo sinagrita, che non abbia delle piaghe fordide, antiche e profonde, che non sia malmenata da febbre etica, o pure da diarrea colliquativa. Queste tali apparenze, non solo vietano l' amministrazione esterna del Sublimato, ma sono le controindicazioni, che ci proibiscono di adoperare qualunque preparazione di Mercurio, tanto esternamente

co-

(*) Sand. Thesaur. Diss. T. I. p. 538.

come internamente. In fatti se disprezzando lo stato scorbutico, e dissolutorio della macchina, si viene a cure Mercuriali, è incredibile quanto rapidamente la Lue si avvanza; e quanto i sintomi diventano di giorno in giorno più pericolosi. Mi ricorderò sempre di un esito strabocchevole di sangue atro e fetido, venuto dietro alla inopportuna amministrazione del Mercurio, ed a suo luogo produrrò la storia di alcuni soggetti, ne quali tutte le volte che si tentavano i Mercuriali, si produceva certamente un gravissimo danno. Il primo fu perfettamente guarito in poche settimane col sale di Tartaro, e sugo di limone; un altro de' secondi sarebbe stato debitore della sua salute all' uso prima de' limoni, e poi dell' aceto, se non l'avesse portato all' eccesso. Quindi è che le fregagioni di Mercurio, si sperimentano al sommo dannose nelle profonde pustule galliche, quelle appunto, che sono ricoperte da dense ed ineguali croste, sotto alle quali si trova accumulata una grandissima copia di marcia sottile, e corrosiva. In questi casi sempre il corpo cade in una sensibile magrezza, e per lo più i dolori notturni sono acutissimi. Per contrario nei temperamenti piuttosto obesi, e pituitosi riescono le fregagioni di Sublimato assai utili, perchè il Mercurio incontrando molta linfa alterata dal veleno venereo, non ha modo da molestare gli organi interni, ma si trattiene soltanto nella semplice sfera della sua attività. Mentre la cagione Celtica ha cominciato a fissare le sue radici, ed ha prodotto qualche accidente riguardevole, non è ben fatto aspettare, nè dar luogo ad altre medicine; tanto palliative, come efficaci, ma bisogna ricorrere sul fatto alle fregagioni di Sublimato. Per esempio trattandosi della gonorrea

Le fregagioni sono dannose nello scorbutico Gallico.

virulenta, del Tincone, e della semplice ulcera; la cura eradicativa non si deve aspettare da i soli diluenti, e balsamici, nè dal fuoco, o dai caustici nel Tincone; ma senza troppo interessarsi della medicatura esterna, bisogna nel momento consigliare le fregagioni di Sublimato; dovendo esser noi persuasi, che una minima particella di veleno comunicata dalle sedi esterne alla massa degli umori, è sufficiente ad alterarne tutta l'economia.

L'apparecchio che si richiede per questa specie di medicina, non è punto diverso da quello, che
 Apparecchio. chito. vogliamo adoperare nelle ordinarie fregagioni. Deve farsi precedere un bagno d'acqua tiepida per tre o quattro giorni, per ammolliare la pelle, e facilitare tanto l'entrata del mercurio, quanto l'accrescimento della insensibile traspirazione. Di più è sempre ben fatto, che una sostanza tanto corrosiva, quanto è il Sublimato, trovi molto tenue fluido, il quale possa ristringerne la forza, e moderarne l'attività. Senza bisogno non si deve pensare a medicine purganti, le quali debilitano moltissimo il sistema nervoso, e disordinano infinitamente le evacuazioni cutanee. Piuttosto si useranno lavativi dolci, per invitare la natura a scaricarsi senza disturbo alcuno, Nelle lunghe cure mercuriali così esterne, come interne, molti prescrivono l'uso del latte una o due volte per giorno, e molti propongono una totale
 Ufo del latte per lo più dannoso. dieta di latte. Quanto a me, sembreranno forse stravaganti le mie idee, ma io credo, che per lo più il latte riesce dannoso nel trattamento della Lue. La parte glutinosa e caseosa di questa sostanza, sicuramente accresce la densità della linfa, onde piuttosto vengono ritardati, che accelerati gli effetti del Mercurio. In oltre il latte
 spes.

spesso disordina a tal segno le funzioni dello stomaco , che nascono diarree e dissenterie , le quali , se non altro , interrompono i salutari effetti del medicamento . Ho veduto però nella pratica , che usando internamente il Sublimato , si dovea venire al latte , e ciò per un principio assai giusto . Se ci ricordiamo , che il ventricolo , e le intestina , ricevono le prime impressioni di un medicamento corrosivo , faremo persuasi che il latte mitigando col glutine suo l'asprezza del Sublimato , rende la cura facile , e meno pericolosa . Dunque nel primo caso in vece del latte si praticherà il siero , o pure l'acqua di Gramigna ; e finalmente per bevanda ordinaria si raccomanderà una leggiera decozione de' legni antivenerei . Le prime fregagioni si faranno con una sola dramma di unguento , adoperandone mezza dramma per ciascuno piede . La maniera o sia il meccanismo della unzione è simile a quello delle consuete unzioni di Mercurio . Solo bisogna avvertire , che in tutto il tempo nel quale le fregagioni dureranno , non si faranno in altra parte del corpo , fuorchè sotto le piante de' piedi , dove con dolce movimento , ma reiterato per sufficiente tempo , dovrà consumarsi la descritta pomata . Ho dovuto limitare l'unzione soltanto alle piante de' piedi , perchè spesso volendone ungere in altre parti , dove la cute è più tenera , e più sensibile , sono sopravvenute delle scottature , moleste , benchè prive di qualunque pericolosa conseguenza . Un somigliante incommodo han sofferto quelli , che da una noiosa abituale gonorrea afflitti , hanno usate le unzioni di Sublimato nel Perineo . La malattia è guarita in brevissimo tempo , ma è convenuto curare una superficialissima piaga . Per evitare questo

inconveniente alcuni Professori amministrano nelle frume le fregagioni di Sublimato fatte con unguento assai dolce . Ma ritornando al metodo generale , dopo di aver fatte le prime tre unzioni , ciascheduna di una dramma , si darà all' Infermo un giorno di riposo , ed in questa vacanza si piglierà il bagno , così per mantenere a freno la forza del Mercurio , come ancora per impedire quel riscaldamento , e quel moto troppo accresciuto della circolazione , il quale favorisce molto quella corruttela degli umori , che noi dobbiamo cercare di allontanare ad ogni patto . Per terzo il bagno tiepido mantiene la superficie del corpo ripurgata da qualunque effluvio , e da tutte le particelle pingui , che si esalano , e che acquistando un notevole grado di acrimonia cagionano prurito , e generano moltissime efflorescenze cutanee . Si passa alle altre tre unzioni composte da una dramma e mezzo , ed egualmente interrompendole si pratica il bagno . Tutte le altre unzioni che sempre procedendo collo stesso metodo si useranno , non dovranno oltrepassare la dose di due dramme per giorno , fino a tanto che si giudicherà essere totalmente estinta la cagione della malattia . Se o per effetto di temperamento pletorico , o per azione troppo viva del medicamento , i polsi si osservassero duri e pieni , se si affacciasse dolore grave di testa , o pure si manifestasse la febbre , allora si ricorrerà alle discrete cavate di sangue , ad un governo antistitogistico , e si sosponderanno le unzioni . Molte volte la febbre nasce da imbarazzo delle prime strade , perchè allora la lingua sarà tartarosa , il fiato puzzolente , ed i polsi molto bassi e languidi ; in tale stato sempre interrompendo le unzioni , si praticherà qualche leggiero emetico , e si pur-

purgherà il corpo coll' olio di Ricinò , come la medicina più blanda , e che non apporta molestia alcuna nella sua operazione . Se nel corso delle unzioni di Sublimato , senza diminuzione dei principali sintomi, si vede l' infermo sensibilmente emaciato , allora significa che niente si profitta , anzi bisogna temere in questo caso quelle febbri etiche , le quali tutte terminano con arresto marcioso nel Polmone . A queste funeste conseguenze sono particolarmente soggetti quelli , che soffrono le anchilosi , e le idropisie delle giunture . Ho veduto nei mesi passati estinto di Tifichrezza Polmonare un Soldato , nel quale una vera Idropisia del ginocchio sinistro , erasi formata dietro alle ustioni , le quali quasi sempre apportano gravissimi danni . In costui si praticavano le fregagioni di Sublimato , ma la febbre abituale mi obbligò ad interromperle , e quindi seguì la macie , nacque lo sputo marcioso , il ginocchio affetto acquistò una mole sinisurata , e diventò eccessivamente sensibile . La vera Tifichrezza terminò la scena .

Passiamo ora a vedere quale stagione dell' anno merita la preferenza nell' amministrarle le unzioni di Sublimato ; e quali ore del giorno sono le più opportune , e le più vantaggiose per la medesima operazione . E per la prima parte convengo che bisogna evitare il freddo eccessivo dell' inverno , e l' estremo calore dell' estate . Tutti conoscono che il Mercurio promovendo la traspirazione , così sensibile come insensibile , se questa si chiude per la forza del freddo esterno ecco , che l' azione del medicamento sarà portata altrove , e determinerà facilmente verso le sedi interne quelle sostanze viziose , che doveano evacuarfi per la pelle . Di più sic-

Tempo
dell' an-
no pi
opportu-
no pe
le frega-
gioni.

come dopo le lunghe cure Mercuriali , la macchina rimane debole , e la convalescenza è lunga , non è ben fatto esponderfi a quell'aria fredda ed incostante , che tuttavia dura dopo terminato il governo Mercuriale . Aggiungasi a questo , che siccome la sede della malattia è nelle glandole conglobate , ed il cammino che a queste glandole conduce mediante il Sublimato è aperto , e manda fuori copiosa evacuazione , perciò si corre non piccolo rischio esponendo l'infermo all'aria rigida , che chiudendo ad un tratto la cute , produce un arresto nelle mentovate glandole , o pure è cagione d'un male interno organico . Riusciranno dunque sommanente vantaggiose le fregagioni intraprese verso il principio di Aprile , perchè terminando la cura s'incontra appunto la state , che contribuisce non poco alla generale depurazione degli umori . Non vorrei neppure che le fregagioni si cominciassero nel primo mese della Primavera , mentre in quel tempo la natura è occupata a quello annuale perturbamento , il quale è diretto alla rinnovazione di tutte le funzioni , che sembrano acquistare una vita novella . Riesce dunque comodissimo il tempo da me poc'anzi additato ; ed egualmente profittevole ancora si sperimenta la stagione Autunnale . Nè possiamo fidarci della state , benchè a prima faccia sembrasse tempo assai opportuno , a conto della pelle , che mediante un calore giusto e continuato , contribuisce al ripurgo degli umori . L'esperienza parla in contrario , mostrando l'assoluta inutilità delle fregagioni di Sublimato intraprese in tempo estivo . Voi potete in fatti introdurre continuamente una quantità eccessiva di Sublimato , perchè questo non produrrà niuno effetto sensibile , nè in bene , nè in male . Tanto è

avvenuto sotto la mia ispezione, per cui oggi mi astengo di praticare questo medicamento nel forte della state. Sia la diminuzione della forza assorbente de' vasi linfatici già molto rilasciati, per effetto di calore, sia perchè il Sublimato in questo tempo introdotto, non trovando ostacolo alcuno, celeremente scappa fuori del corpo, senza spiegare la sua forza, e senza esercitare un' azione sensibile sopra del veleno; il fatto spesse volte contestato è fuori di qualunque dubbio. Nonostante però quanto abbiamo rapportato, diversi motivi possono costringerci ad abbandonare la regola generale. In fatti se un' ulcera della ghianda di cattiva indole, facendo rapidi progressi, minacciasse conseguenze funeste, se convenisse dissipare un Tincone venereo, o prevenire la carie d' un osso, allora non si penserà ad aspettare la Primavera se corre l' Inverno, nè si rimetterà all' Autunno ciò che bisogna fare nella State; perchè la regola essenzialissima nella cura del mal Francese è quella, di sbarbicare dal corpo al più presto che sia possibile un nemico, che lentamente s' introduce, e che in ogni momento straordinariamente si moltiplica. Si vuole ancora riflettere all' ora del giorno più favorevole alla pratica delle unzioni. Secondo il costume io preferisco sempre la sera alla mattina, nel tempo appunto in cui la digestione degli alimenti si è in gran parte perfezionata. Questa preferenza è appoggiata allo stato di maggiore azione nella quale si trovano i solidi, animati dall' accrescimento del calore animale, e dallo assorbimento, che in conseguenza di questa più celere circolazione, più prontamente si eseguisce. Oltre a ciò quando alle fregagioni succede il sonno, l' azione del Mercurio si sostiene nell' interno, nè

Ora del
giorno
più pro-
pria alle
fregagio-
ni.

vie-

viene distrutta dalla energia maggiore delle forze vitali , che lo trasportano fuori della macchina troppo celeremente , cioè prima che abbia domato il veleno della Lue . Noi sappiamo per altra parte che la quiete del sonno , e la minor resistenza delle parti , rendono più facili , e più perfette le separazioni ; ed in questo tempo avvengono compiutamente le cozioni delle malattie . Si osserva in fatti che l' orina la quale si caccia nelle ore mattutine è sempre più crassa , e sedimentosa , al contrario di quella del giorno , che per lo più si vede tenue e filtrata . L' espettorazione concotta avviene dopo del sonno , e lo stesso si osserva nella suppurazione delle piaghe esterne . Nella mia lunga e numerosa pratica ho veduto costantemente , che le crisi delle grandi malattie sono accadute dopo passate le ore della notte , sopra tutto le crisi per orina , e per traspirazione . Questa stabile dottrina diagnostica conferma vieppiù la prescrizione di usare le frizioni nelle ore della sera , perchè le due strade che il Sublimato apre , sono quella della vescica , e quella della pelle , apportando quasi sempre , o sudore copioso , o pure urine abbondanti e sedimentose .

Un' altra importantissima diligenza è quella di ungere il Sublimato per mezzo d' un guanto , o pure con una specie di sacchetto di pelle ben ferma e compatta , ed anche dalla parte interna vestita di una vescica secca . Questo guanto , prima di adoperarlo , bisogna che sia reiteratamente ingrassato con pomata semplice , acciò la superficie diventi eguale , ed uniforme . In questa maniera niente si perde dell' unguento , il quale in caso contrario rimanendo attaccato , e consumandosi nel riempire i pori e le ineguaglianze del cuojo , s' introduce

Meccanica delle
fregagioni .

ce scarsamente, opera con lentezza, e spesso per una tale negligenza le cure riescono infruttuose.

Mentre le fregagioni di Sublimato cominciano ^{Bevanda,} a praticarsi, oltre al bagno dolce, usato nella maniera da noi descritta, si richiede, che la bevanda diluente s'introduca copiosamente, giacchè a proporzione che gl' infermi si abbeverano di maggior quantità d' acqua, il medicamento riesce più vantaggioso. Molti si servono del siero di Latte allungato, altri dell' acqua antivenerea, e moltissimi ricorrono ad una specie di dieta lattea. Intorno alla scelta d' una di queste bevande confesso di essere del tutto indifferente, bastandomi che l' infermo introduca nel corpo suo la maggior quantità di fluido che sia possibile. Anzi se dovessi dire con ingenuità il mio sentimento, userei l' acqua semplice invece di qualunqu' altro fluido, perchè dubiterei che lo stomaco non potrebbe lungamente reggere alla digestione di tanti fluidi densi, e glutinosi. E se vogliamo parlare del Latte questo non trovo che sempre riesca vantaggioso, perchè non è cosa facile smaltirlo nel tempo della cura, stante la vita ristretta, e l' esercizio molto scarso. Dobbiamo considerare ancora, che crescendo il numero delle fregagioni, sempre s' induce una specie di corrompimento nella linfa, e di questo corrompimento ne danno indizio chiaro, la lingua che si ricuopre di tartaro, il fiato fetido, e qualche volta ancora la diarrea putrida, che si risveglia. Questo stato degl' umori, fino ad un certo segno annunzia la totale dissipazione della malattia, ma passando più oltre dev' essere moderato dall' assistenza del Medico. Or questo disordine, e questo principio putrido vien sempre o prodotto essenzialmente, o pure accresciuto dalle decozioni antive-

tiveneree , e dal Latte . Nè qui bisogna opporri quel vantaggio che si ricava dal latte , e dalle teste mentovate decozioni , allora quando si usa lo specifico dello Svvieten , perchè allora il Sublimato esercitando la sua viva azione negl' intestini , è capace di cagionare non solo un semplice irritamento , ma una infiammazione molto pericolosa . A questo inconveniente opportunamente si occorre con latte , e con decozioni mucilagginoe di piante dolci ed ingrassanti come sono il Guajaco , la Sarsaparilla , il legno visco Quercino , la radice della gramigna officinale , ed altre di simile natura . Se altrimenti si facesse , potrebbe nascere una molestissima salivazione , o pure qualche malattia interna di somma conseguenza . Stimiamo superfluo avvertire , che mentre si praticano le fregagioni di Sublimato è necessario mantenere il corpo nella maggiore nettezza possibile , come da altri assai accorti osservatori viene ancora insinuato . Ed in vero trattandosi d' un medicamento , il quale non può produrre niuno effetto vantaggioso , senza indurre un grado sensibile di corrompimento nella linfa , si vogliono perciò evitare tutte quelle circostanze , che sogliono concorrere all' accrescimento della putredine . Quante malattie dipendono dal fudiciume della biancheria , dal letto mal proprio , e dal non lavare spesso tutta la superficie del corpo ? Quindi non solo raccomandiamo il bagno tiepido frequentemente usato , ma siamo di parere , che tutto si muti , ed ogni giorno se farà possibile . E siccome le sole esalazioni che scappano fuori da un corpo sano , rendono l' aria atmosferica inetta alla respirazione , così quel cambiamento che l' aria più pura contrae , nel ricevere i vapori d' una macchina inferma , si sperimenta som-

ma-

mamente dannoso alla salute. Questa verità non ha bisogno di prove, essendo la conseguenza di osservazioni incontestabili che pienamente la confermano. Essendo così noi faremo attentissimi a ventilare le camere dove si tengono gl' infermi, ed in qualunque stagione faremo rinnovare l' aria, facendo passare gl' infermi per qualche ora in un altro appartamento.

Acciò si possa con chiarezza giudicare se le unzioni portano vantaggio, o pure nocumento, si richiede una cognizione esatta di quanto avviene nel corpo per opera del medicamento. Sulle prime dunque il segno sicurissimo, che già ha cominciato ad esercitare la sua azione, si rileva dalle orine, che diventano più abbondanti, perdono il color naturale, l' ordinaria loro trasparenza, e si fanno per contrario torbide e bianchicce. Passati alcuni giorni, cioè dopo la sesta unzione, non solo si trovano torbide, ma sedimentose. Questo sedimento alcune volte è furfuraceo, altre volte ha la consistenza come di un gesso, o pure d' una Magnesia bianca. In alcuni casi le orine non solo sono sedimentose, ma fetidissime, come furono quelle d' un Cantiniere medicato dal favio e diligente Signor Scarpati. Questo disgraziato era a tal segno immobile, e risoluto per effetto di Lue, che per inghiottire avea bisogno di chi sostenesse la sua mascella inferiore. Le orine cariche di un fetidissimo sedimento produssero una cura eradicativa, e sono alcuni anni, da che questo soggetto gode perfettissima salute. Allora quando il medicamento opera determinando la cagione morbosa verso le reni, siamo sicuri d' una stabile anzi compiuta guarigione. Ma per contrario non dobbiamo lagnarci della profusa traspirazione, e del-

Mutazio-
ni che
avvengo-
no per
effetto
delle fre-
gazioni.

dell' abbondante sudore, cioè dell' altra strada che dal medicamento si apre alle salutari evacuazioni. Nelle ore della notte, e della mattina scappa fuori il sudore ed apporta non poco sollievo. Questo sudore è sempre mantenuto dall' introduzione di nuovo Mercurio, ma non sempre produce quell' effetto che noi desideriamo, cioè quello di guarire con sicurezza. Primo per quanto crasse e dense siano le particelle del sudore, sono sempre di gran lunga più sottili di quelle molecole, che passano per gl' organi orinarj, ond' è che per mezzo del sudore la macchina perde molti liquidi sani, ed intanto la cagione della malattia si rende più lenta e viscida, onde per lo più si passa ad accidenti di maggior conseguenza. Molte volte ho veduto, che quando le cure Mercuriali hanno prodotto straordinario sudore, allora sono nate le Gomme, le forti ostruzioni nel basso ventre, e quelle febbri lente abituali, che conducono alla Tabe. In questi soggetti uno dei sintomi più pericolosi è la tumefazione di qualche giuntura, mentre frequentemente s' ingrossano le ginocchie, o pure si forma un tumore nell' articolazione dell' omero. E' volgarissima cosa vedere, che l' idropisia del ginocchio ha origine da i sudori profusi, cagionati dalle fregagioni di Mercurio per lunghissimo tempo amministrate. Le Gomme possono benissimo generarsi piuttosto dopo che la linfa è diventata di quella densità che si richiede, cosa la quale viene dal sudore troppo abbondante. Mentre ragiono è scrivo sopra questo argomento, sono sotto la mia cura due soggetti, dei quali il primo ha sofferte Gomme in quasi tutte le ossa del suo corpo, e queste Gomme maggiormente si sviluppavano, allorquando si eseguiva una cura Mercuriale più efficace.

ficace . Nel fecondo una febbre costante , una eccessiva magrezza , ed un doloroso ingrossamento delle ginocchia , sono la miserabile ricompensa delle fregagioni Mercuriali per lunghissimo tempo praticare . E' vero che il sudore prodotto dal medicamento Specifico della Lue , deve riguardarsi come cosa sempre vantaggiosa ; perchè tanto col sottile molto ancora di grossolano si evacua per la pelle , ma pure il sudore profuso non produce sempre una cura eradicativa . In fatti il sudore per se stesso per quanto sia copioso , se è scompagnato dall' azione del Mercurio , apporta gravissimo nocumento nel morbo Gallico . Possono farci testimonianza di questa verità le nostre stufe naturali , nelle quali benchè sulle prime compariscono alleviati i sintomi del mal Francese ; pure dopo poche settimane tutti gli accidenti del morbo si accrescono eccessivamente . Questo successo regolarmente cattivo delle stufe , e de i bagni Termali ; ancora non è stato bastante ad illuminare i nostri Medici , i quali trasportati dall' altrui autorità , non fanno , o pure non ardiscono gridare contro di questo pregiudizio . Posto dunque che le fregagioni di Sublimato portano o lo scarico abbondante di orine torbide , e sedimentose , o pure quello del sudore , conviene osservare quali sono i segni che ci prefagiscono , così l' una , come l' altra evacuazione , secondo il solito chi deve sudare , per qualche ora prima risente un riscaldamento universale , e come tante punture , ora in una , ora in un' altra parte del corpo . I polsi in questo tempo perdono la bassezza , e la lentezza propria della Lue confermata , per acquistare prima una elevazione dura ed ineguale , alla quale a proporzione che la pelle comincia ad umettarsi , succedono

Polso
dell'eva-
cuazione.

dono pulsazioni grandi, ma molli ed ondose, come si osservano in tutti quelli che attualmente traspirano. Per contrario se la malattia deve giudicarsi, o per meglio dire se la cagione morbosa deve evacuarfi per la strada urinaria, allora i polsi diventano bassi, e piccoli, e nella parte di mezzo dell'arteria sinistra appena premendo col dito, questa si nasconde, a segno che molte volte ancora svanisce. Questo carattere del polso nelle evacuazioni per urina, non è stato notato da niuno scrittore di Medicina, e da me non è ancora accertato a segno che possa dirsi indubitato. Le crisi per urina portano precedentemente un freddo sensibile, come lo stesso Ippocrate lasciò scritto; ma ciò avviene piuttosto nei mali acuti. Della salivazione non è necessario ragionare a lungo, avendo altrove dimostrata non solo la sua inutilità, ma altresì i gravissimi danni, che suole arrecare. Inoltre siccome nella pratica delle mie fregagioni, gl'infermi mai salivano, perciò non è necessario diffonderfi a trattare di un effetto, il quale accompagna le unzioni ordinarie, o pure l'uso interno delle altre preparazioni Mercuriali, e manca assolutamente nel nostro metodo. In un solo caso, di centinaja, mi ricordo essersi veduta per soli due giorni una leggiera salivazione, la quale senza particolare industria da se medesima svanì. Bisogna anzi notare che questa insignificantissima salivazione incomodò un infermo dell' Ospedale Militare, dove ora la mancanza del bagno tiepido, ora i disordini della dietetica, ed ora gli errori nell'ambiente esterno, attraversano le cure le più felici, ed interrompono gli effetti salutari delle più efficaci Medicine. Il vederfi però i sintomi più ostinati della Lue curati colle frega-

gio-

gioni di Sublimato, senza l'ajuto della salivazione, è un argomento chiarissimo per dimostrare, che l'abbondante saliva sequestrata per effetto di quella affinità, che il Mercurio esercita verso questo fluido, non porta seco fuori del corpo le particelle della Lue, le quali per perdere la loro viziosa qualità, non hanno bisogno di altro, che di essere combinate con il Mercurio. Cominciano, a creder mio, dalle lunghe salivazioni Mercuriali, tutte quelle croniche indisposizioni, le quali terminano in malattie incurabili. Prima di tutto la magrezza figlia della salivazione, dà luogo alle ostruzioni secche, alla viziosa durezza di tutte le glandole linfatiche, ed alli arresti edematosi, che si formano negli arti inferiori. Mentre la forza risolvente, o sia corruttoria del Mercurio porta alla bocca uno sputo putrido, e puzzolentissimo, i primi danni nascono alle gengive, ed a' denti, i quali diventano neri, e cadono carciati. Una gran parte di questa stessa saliva viene inghiottita, ed accompagna gli alimenti nel ventricolo; quale dunque può essere la digestione che si fa per mezzo d'un sugo corrotto, e quale mutazione il sugo gastrico dovrà ricevere, allorchè si unisce ad una sostanza putridissima? Quell'aria salutare, perfetta, e deflogisticata, che nella ispirazione entra nel petto, se incontra un eccesso di putredine nella bocca, non solo comincerà a corrompersi, ma porterà seco nel polmone una quantità straordinaria di particelle venefiche, le quali infetteranno il sangue. Finalmente tutti i linfatici della bocca, e delle fauci assorbiranno una linfa sottile, pungente ed icorosa, la quale sarà cagione di quella febbre etica, che noi tante volte osserviamo dopo la lunga, e penosa salivazione. Gli effet-

ti di questo assorbimento sono in gran parte simili a quelli i quali nascono da ciò che le esulcerazioni profonde , e di cattiva indole sogliono apportare ; in guisa tale che tutta la bocca , il palato e le fauci , possono considerarsi come un' ulcera generale di tutte quelle sedi . Ho creduto alcune volte vero , o almeno ho voluto sperimentare se fosse vero il sistema di quelli i quali pretendono , che la perfetta guarigione delle strume possa ottenersi per mezzo della salivazione Mercuriale . Ma in fine l'esperienza mi ha convinto del contrario , ed ho veduto che in questi casi , la salivazione richiama maggiore afflusso di linfa nelle glandole conglobate , e che da questo nasce la difficoltà della guarigione perfetta .



A R T I C O L O I I I .

*Della maniera di adoperare l'unguento del
Sublimato nelle diverse malattie
veneree .*

FInora si sono individuati gli effetti generali delle fregagioni del Sublimato corrosivo , e si è veduto come bisogna regolarne l'amministrazione . Il presente articolo riguarderà più da vicino i diversi sintomi della Lue , e dimostrerà in quali di questi accidenti morbose , riesca profittevole il nostro governo . E per non allontanarmi dal metodo che mi sono proposto di seguitare dal principio di questo Trattato , rifletterò brevemente intorno alla cura di quelle malattie veneree , delle quali
nella

nella prima parte si è teoreticamente ragionato; quindi cominceremo dall'ulcera.

CURA DELLE ULCERE VENEREE.

Tanto se parliamo delle ulcere, che si formano recentemente sulla ghianda, e nella parte per lo più interna del prepuzio, come di quelle, che nascono in diverse sedi del corpo, per effetto della Lue confermata; in ambedue i casi, benchè le indicazioni sian diverse, e diversi ancora i medicamenti, che servono a guarirle, pure la cura dovrà esser sempre distinta in esterna ed interna. Tratteremo prima delle piaghe recenti della ghianda, e del prepuzio, e poi passeremo al governo delle antiche ulcerazioni, da noi poc' anzi accennate. Se dunque qualche tempo dopo l'impuro concubinato, come dopo tre, o quattro, o più giorni ancora, comparisce un piccolo ingrossamento circoscritto, duro, e quasi indolente in qualche luogo della ghianda, o pure del prepuzio, e questo da se aprendosi si mostra ricoperto d'una crosta biancastra, simile ad un pezzettino di lardo nel mezzo, e si vede cinto da un orlo duro, e quasi calloso, non potremo dubitare d'un'ulcera gallica incipiente. Se riflettiamo alla natura di quest'affezione, troveremo in essa i veri caratteri di densità e tenacità nella linfa, che costituiscono l'essenza del mal Francese, perchè il dolore è di pochissimo momento, e lo scarico è scarissimo. Tuttavia il cammino dell'ulcera è tanto rapido, che spesso volte in pochissimo tempo giunge a corrodere quasi tutta la ghianda. Intanto come il veleno gallico esercita nella sostanza molle, e molto vascolosa

della ghianda una violentissima azione , perciò i vasi assorbenti ne ricevono copia grande , e la portano a dirittura nelle glandole inguinali , dove spesso cagionano il Tincone , e spesso un semplice dolore , o pure un riscaldamento leggiero . Ecco perchè l'ulcera per ordinario porta seco il Tincone ; ed ecco altresì perchè l'ulcera viene riguardata come quella specie di accidente venereo , il quale comunica al sangue la vera infezione di questo veleno . In queste circostanze il metodo più sicuro è quello d'impedire efficacemente il cammino , o sia l'allargamento della piaga con escarotici , e col fuoco stesso ; acciò promovendosi una genuina suppurazione , possa separarsi il buono dal cattivo . Toccata che sarà l'ulcera col fuoco , o pure colla pietra infernale , se ne continuerà la cura con i soliti digestivi , o con qualche preparazione Mercuriale . Intanto però , qualunque possa essere la sicurezza , che il veleno dell'ulcera non si è diffuso in tutta la massa de' fluidi , e per quanto il luogo della piaga sia perfettamente cicatrizzato , pure si deve intraprendere la cura eradicativa . A tal fine si farà apparecchiare il corpo con bagni tiepidi , con molto siero di latte , e con una dieta rinfrescante . Dopo ciò si praticheranno le fregagioni di Sublimato , secondo il metodo descritto di sopra , senza oltrepassare le piante dei piedi , e senza mai ungere , o fregare l'ulcera del medesimo unguento . Spesso avviene che nonostante la presenza dell'ulcera , che corrode le parti vicine , e rapidamente continua il suo corso , senza essere medicata con escarotici di forte alcuna , che le sole fregagioni di Sublimato , e le bagnature , bastano a superare in brevissimo tempo la malattia . Se mai converrà usare qualche purgante ,

te, ci serviremo della Cassia; della polpa de' Tamarindi, o pure dell'olio de' semi di Ricino. Può benissimo la negligenza nel governo dell'ulcera, o pure la qualità molto attiva del veleno portare, come si è detto, l'ingrossamento così nel destro come nel sinistro inguine. Allora il metodo della cura sarà lo stesso, nè mai si applicherà sopra le glandole tumefatte unguento, pomata, o pure empiaastro Mercuriale, come cose capacissime ad impedire quella dissipazione del tumore, che per tanti giustissimi titoli ardentemente si desidera. Il primo segno di miglioria, che si osserva nel governo dell'ulcera per mezzo del Sublimato, consiste nel veder caduta quell'escara, o sia cotta, che ne rivestiva il fondo, il quale si mostra rubicondo, ed in conseguenza privo di quella sordidezza, che di giorno in giorno si avanzava. Questo è anche un indizio che già il Sublimato è giunto a mutare l'indole del veleno, rendendolo più sottile, più sciolto, e meno stimolante. Sembra che la forza di questa cagione giunga a scottare, ad inaridire, ed a bruciare le parti che tocca; onde il Mercurio deve assottigliando, e corrompendo ammolire e rilasciare le sedi affette. Per le cose dette di sopra non vedo una convincente ragione, per obbligarci a lavare le piaghe veneree con acqua Fagedenica, come si è altrove dimostrato. L'esperienza poi che deve averfi come la sovrana regolatrice in questi casi, fa vedere la positiva inutilità di questo medicamento. Possiamo a questo medesimo proposito in vece dell'acqua Fagedenica servirci della seguente lavanda, cioè

Rx. Aqu. Fontan. unc. ij.

Mell. Ægypt. drach. ij. m.

L 3 un

Della
Fimosi.

un cencio bagnato a questa mistura si applica due volte al giorno sopra la parte affetta. E se mai le ulcere sono accompagnate da Fimosi, allora la stessa preparazione si deve con una sciringa schizzare tra la ghianda ed il prepuzio, due volte al giorno. Quasi sempre la Fimosi nasce allora quando le piaghe veneree occupano la parte interna del prepuzio; ed in questo caso forge un ingrossamento notabile con acuto dolore, arrossimento, e segni di vera infiammazione. Di più sogliono dalla stessa cagione esser prodotte febbri acute, con ineguaglianza ne' polsi, e con tutti i segni della suppurazione. In questo caso noi dobbiamo occuparci dei sintomi più urgenti, che appartengono all'acuto della malattia, onde praticheremo le cavate di sangue, cercheremo di mitigare il dolore, e dissipare l'infiammazione, per venire in seguito alla cura eradicativa. Suole riuscire nella Fimosi molto vantaggiosa l'ammnistrazione dell'acqua vegetabile del Goulard, della quale possiamo servirci nel preparare i cataplasmi ammollienti. Tralascio a bella posta di parlare, di quanto soglionò molte volte convenire le operazioni di chirurgia, nè mi trattengo a registrare altri precetti ancora più triviali di quelli, che finora abbiamo mentovati. Possono le ulcere della ghianda esser prodotte da una cagione somamente corruttoria, e può questa stessa cagione diventar più micidiale, se incontra una disposizione scorbutica. Ed ecco che allora comparirà nell'ulcera una pericolosa cangrena, dalla quale ci viene del tutto impedito di ricorrere alle medicine Mercuriali di qualunque qualità; imperciocchè queste accelerando la mortificazione, farebbero di grandissimo pregiudizio. Abbandonando
dun-

dunque il primo disegno ci attaccheremo alle droghe antisettiche , e faremo capitale dell' uso tanto esterno come interno della china china.

Questo governo cioè l'amministrazione della ^{Uso della} China , e delle medicine acide le più efficaci , ^{la China.} siccome nelle ulcere recenti , che minacciano di cangrenarsi , si sperimenta profittevole , così ancora è l'unica strada che si deve tenere , trattandosi di quelle sordide piaghe veneree , le quali ora nelle tibie , ora nelle braccia , spesso nella fronte , o in altra parte del corpo compariscono , e prima pigliando l'aspetto di pustole , rimangono per lungo spazio di tempo ricoperte da densissime , e marciose croste ; e dopo passano ad essere piaghe sordide , profonde e depascenti. Non di rado le Gomme suppurate nella fronte , o nelle ossa delle mani , e de' piedi degenerano in questa specie di piaghe . Confesso il vero di averle trovate pertinaci , ed ostinate a segno , che ricusando qualunque medicina la più attiva , in vece di cicatrizzarsi , acquistano più forza , allargandosi , e diventando più profonde . Quelli che soffrono sì fatte piaghe , a poco a poco diventano tabidi , una lenta febbre li consuma , e sono estremamente deboli . Il Mercurio in qualunque maniera si voglia introdurre , riesce sempre dannoso , ed altro non fa che accrescere la violenza della cagione morbosa , come tante volte , in diverse occasioni abbiamo accennato . Conoscendo questa verità ho mutato consiglio , e spesso mi è riuscito colle abbondanti dosi della china china di migliorare la condizione degl' Infermi , di produrre nelle piaghe una lodevole suppurazione , e di ottenere che in vece d'una carne flaccida e bavosa , si regenerassero parti ferme , e di ottima consistenza . Alcune volte

ho voluto servirmi delle acque minerali acidole , sperando che l'introduzione dell'acido aereo , di cui queste acque abbondano , potesse impedire la dissoluzione scorbutica degli umori . Ma i miei tentativi di questo genere sono riusciti piuttosto dannosi , perchè la macchina ha sofferto un riscaldamento preternaturale , l'irritabilità muscolare è cresciuta all'eccesso , e sembrava che un principio infiammatorio comparisse in campo , per accendere maggior fuoco . Non voglio per ora entrare nell'esame di questo articolo , il quale per altro merita tutta la considerazione , essendo cosa strana il vedere , che dove le altre sostanze correttive riescono molto vantaggiose , l'aria fissa che meritamente passa per l'antifettico più efficace , non solo debba riuscire inefficace , ma forse e senza forse anche dannosa . Le bagnature dolci , nè calde , nè fredde sono utili nelle descritte piaghe , perchè molto fluido s'introduce nella macchina , per cui l'asprezza della lina , e lo stato di flogificazione , in cui si trovano gli umori , si emendano . Egualmente profittevoli si sperimentano le bevande di siero , di latte Asinino , le Tisane di Gramigna , d' Orzo , e le decozioni leggiere de' legni Indiani . Ma tutti questi ajuti sono da riguardarsi come presso a poco inerti , se si paragonano all'efficacia dell'acido vegetabile , al quale bisogna dare il nome di medicamento specifico per la guarigione delle piaghe veneree , cagionate da Lue antica , e da eccessive dosi di Mercurio intrdotte nel corpo . Non un solo caso di questa natura ho veduto eradicativamente curato per mezzo dell'uso continuo de' Limoni , Aranci , o pure colle larghe bevute di aceto . Nè bisogna limitare l'uso de' limoni , ma convien permettere anzi ordina-

Uso dell'
acido ve-
getabile.

dinare agl' Infermi , che per guarire prontamente , nè facciano abuso . Questo metodo nato per caso , merita di essere fedelmente eseguito . Vero è che l' efficacia di questo medicamento , per manifestarsi ha bisogno almeno di due mesi , ciò nonostante vale benissimo la pena di sperimentarlo con tutta la possibile diligenza . I casi o siano le cure accidentalmente fatte con una tale medicina , si troveranno nell' ultima parte di questo Trattato . Le fordidissime piaghe veneree , delle quali finora abbiamo parlato , s' incontrano spesso nel nostro Spedale Militare degl' Incurabili , dove si riuniscono tutti quelli che maltrattati in altri Spedali , e sopra tutto coll' amministrazione sciocca del Mercurio , ci presentano lo spettacolo più funesto delle umane miserie . Ritornando finalmente all' ulcera della ghianda , io non mi trattengo ad annoverare i piccoli accidenti che possono occorrere , come sono le leggiere infiammazioni , che si trattano con anodini , e le callosità che faranno distrutte colla pietra infernale , o con qualunque altro mezzo , che sarà stimato dal Chirurgo egualmente efficace .

C U R A D E L T I N C O N E .

SEnza ripetere quanto nella prima parte di questo Trattato si è detto intorno alle tante dispute , che riguardano il trattamento del Tincone venereo , parleremo soltanto della cura eradicativa di questo tumore . Subito che uno o più tumori , o in uno , o in ambedue gl' inguini si formano , e portano la durezza quasi sempre dolorosa , la difficoltà nel camminare , la febbre vespertina , preceduta ed accompagnata da rigori , i Medici ed i Cerusici

rufici fiffano tutta la loro attenzione a liberare la macchina da un disturbo tanto effenziale; e che merita di effere prontamente rimoffo. Bisogna però confeffare che la premura di fuperare, e condurre a fine il Tincone nafce, nell' inferno, perchè fi vede tormentato da moleftiffimi accidenti, e nel Professore perchè fpera di evacuare dall' apertura del Tincone tutto il veleno venereo, che fi è introdotto e moltiplicato nella macchina. In fatti allorchè fi tratta dell' ulcera, che fi deve riguardare come il grado più fermo e ficuro della infezione gallica, quefta malattia o poco fi cura, o fi trafcura del tutto, perchè rare volte apporta quel dolore, e quella febbre che fi offerva nel Tincone. Ma fe l' ulcera per fe fteffa dimoftra la Lue profondamente comunicata al tutto, il Tincone confermerà maggiormente lo fteffo, perchè ci presenta il veleno gallico che già fatto padrone del fiftema glandolare, non lascia luogo da dubitare, che la linfa univerfalmente contaminata, poffa cagionare graviffimi danni alle funzioni interne della macchina. Quindi è che dopo il Tincone, i dolori, le Gomme, ec., non tardano a manifeftarfi. In quefte circoftanze l' ordinaria indicazione è quella di fomentare le glandole indurite con cataplafmi ammollienti di malva, acciò diventi più facile quel tanto defiderato marcimento. Se il dolore è forte, fe quella febbre che fubentra la fera, viene accompagnata da notabile dolore di tefta, e da polfi fuperiori, duri, e vibranti, allora farà permeffo per la prima volta cavar fangue; per mitigare in certo modo l' afprezza della infiammazione. Il volgo per altro è contrario al falaffo non folo nel cafo del Tincone, ma generalmente in tutte le malattie veneree, ed afferifce che ne nafce-

Salaffo
controin-
dicato.

nascerebbe un danno gravissimo ; disperdendosi in tutta la massa de' liquidi quella cagione , che in una parte esterna fissata , non poteva apportare niuna funesta conseguenza . Ma un motivo molto più interessante di questo controindica il salasso , giacchè essendo la Lue venerea una malattia linfatica , prodotta da umori lenti , e freddi , nè potendo noi dimostrare , che nel mal Francese il sangue acquista vizio particolare , dobbiamo esser persuasi , che le cavate di sangue sono sempre dannose . Con questa evacuazione si diminuisce in fatti la forza della vita , s' indebolisce quella circolazione , che colla sua vivezza cercava di attenuare , e di separare una linfa viscida , e glutinosa . Bisogna dunque nella cura della Lue , in proposito del salasso regularsi come nella Peripneumonia , o nella Pleuritide spuria ; mentre in queste malattie che alla sola linfa , e ad un arresto fatto nella membrana cellulare de' Polmoni appartengono , le replicate , ed abbondanti cavate di sangue , riescono assolutamente mortali . Questa verità non solo si trova nelle carte Ippocratiche , ma anche per mezzo delle proprie osservazioni è stata illustrata dal dottissimo Signor Bordeu nell' aureo Trattato intorno alla Membrana Mucosa .

Siccome nel Tincone i salassi sono giustamente sospetti , così per contrario si richiede l' efficace ajuto delle replicate , ma blande medicine purganti . Sempre le febbri che precedono la suppurazione di questo tumore , si uniscono ad una putredine delle prime strade , come ci viene dimostrato dalla lingua tartarosa , e dall' evacuaioni biliose . Qualunque ne sia la cagione , noi sempre vediamo , che colle infiammazioni esterne , si accoppia la putredine intestinale ; così avviene nella Rispola ,

Delle
medicine
purganti .

Del ba-
gno.

pola , così nella Rosolia , ed in tutte quasi le malattie cutanee . Si osserva costantemente che il governo più confacevole per la Risipola è quello dell' emetico , seguito da blandissimi solutivi . Dunque nelle prime giornate , e nella maggior decadenza delle febbre , si praticherà nel primo , e nel secondo giorno un' oncia di sale Catartico amaro , o pure di sal mirabile di Glaubero , unito a qualche bevuta di siero di latte . I leggieri purganti non solo evacuano i viziosi prodotti degl' intestini , ma dispongono la macchina a quella cura eradicativa , che deve istituirsi . Subito dall' uso de' purganti si passerà al bagno dolce , da praticarsi tanto la mattina come la sera . L' acqua farà temperata a quel grado di tepore , simile al calor naturale del latte , acciò l' infermo non risenta alcuna sensazione molesta mentre vi s' immerge . Il bagno tiepido ammolisce la cute , ed introduce nel corpo copioso fluido , il quale non solo mitiga il morbofo calore , e l' acrimonia della linfa , ma rende più facile , e meno efficace l' azione del Mercurio . Quanto più prontamente si usa il bagno , tanto meno difficile riuscirà la cura mercuriale . Dal divisato apparecchio si passa senza dilazione al grande rimedio , e questo secondo il metodo di sopra notato , cioè facendo tre unzioni alle piante de' piedi con unguento di Sublimato , senza niente applicare alla parte affetta . Si dà luogo al bagno nel quarto giorno interrompendo la fregagione mercuriale , e quindi si ripiglia il medesimo corso , accrescendo la dose dell' unguento fino a due dramme . La diversa situazione in cui si troverà il Tincone , non somministrerà niuno impedimento al governo proposto ; 1. perchè se la cura s' incomincia di buon' ora , cioè mentre appena

na si offerva la dolorosa gonfiezza delle glandole inguinali, e mentre appena si vede forgere la febbre, per ordinario si ottiene la dissipazione del tumore, senza niuna pericolosa conseguenza. 2. Se l'infezione è d' antica data, per cui siamo quasi sicuri del marcimento vicino a perfezionarsi, allora daremo principio alle fregagioni, le quali accelerano la suppurazione, e con mantenere difesa la linfa da quel vizio, che riceverebbe per la marcia venerea, che continuamente si assorbe, allontanano i progressi della Lue. Quasi sempre avviene, che intraprendendosi la cura del Sublimato nel tempo della suppurazione, si forma soltanto un ascesso superficiale; il corpo delle glandole non rimane indurito, e pertinacissimo a non volersi sciogliere, o consumare, onde una superficiale apertura fatta col ferro, ed una semplicissima medicatura in piano, perfezionano la cura. 3. Se per infezione antica le glandole inguinali sono dure, pochissimo dolenti, e vicine alla vera natura scirrofa, allora niun altro ajuto meglio delle fregagioni di Sublimato potrà rimetterle nello stato naturale. In tutti questi casi però dobbiamo guardarci dalle medicine puramente mercuriali applicate sopra del Tincone, quando vogliamo procurarne la risoluzione. A questa classe appartengono tutti gli empiastri *de Ranis cum duplicato, triplicato, aut quadruplicato Mercurio*. A i medesimi aggiungeremo l'applicazione delle cose aromatiche riscaldanti, e diaforetiche, giacchè così le prime, come le seconde sotto la falsa, e mentita attività disciogliente, nascondono uno stimolo atroce, infiammano maggiormente il tumore, e trasportano l'infezione oltre i limiti ne' quali era rinchiusa.

Delle
medicine
topiche.

Mol-

Della
Neve ,
della Can-
fora , e
della Ru-
ta .

Molti asseriscono che la neve applicata per qualche tempo sopra del tumore , lo dissipa , e questo spessissimo corrisponde alla speriienza . Altri con eguale profitto ricorrono alla Canfora , o pure ai Cataplasmi della Ruta . Veggo e conosco la forza di queste medicine esteriori , le quali sono bastanti a disfare le più pertinaci congestioni glandolari . Comprendo come tutto ciò che riscalda , ed attenua le particelle della linfa già arrestata , possa dissipare i Tinconi ; ma nego che questo governo , possa condurre ad una cura eradicativa . Intanto però questo metodo appunto si pratica da coloro , i quali credono di eseguire lo scioglimento di questo tumore , senza niente badare a quanto avverrà in seguito , cioè senza pensare alla Lue , che fisserà ben sode radici nella macchina , e rimarrà intrinsecata ne' fluidi . Per ultimo quelli che per disciogliere i Tinconi tanto infiammati , come scirrofi , praticano le fregagioni di unguento Mercuriale sopra del tumore , producono un miglioramento passaggiero , e dispongono l' infermo ad ulteriori accidenti della malattia , perchè le dosi di Mercurio adoperate sulla parte affetta per quanto sono sufficienti a sciogliere la linfa viziosa , altrettanto non possono per la loro scarsezza , e per la difficoltà della introduzione , giungere ad assimilare , ed a cacciare l' intera massa del veleno Gallico . Non isvilupperò ulteriormente questo punto , avendone già altra volta parlato . Quanto sia vero ciò che io asserisco , lo dimostrano le frequenti recidive della malattia , dopo la dissipazione del Tincone , fatta per mezzo delle accennate esterne medicine . Credono i Medici di superare queste difficoltà , mentre esibiscono purganti drastici , e reiterate Tisane solutive . Ma niuna mas-
sima

sima è tanto contraria al presente metodo di medicare, quanto l'uso de' purganti nel morbo gallico. In fatti tutto ciò che spoglia la massa generale degli umori delle particelle più tenui, e più acquose, accresce l'attività del veleno venereo. Dunque mentre si debilita la macchina con abbondanti detrazioni, si renderà inettissima a superare le lente, ed inerti congestioni inguinali, che formano i Tinconi. Ecco perchè troviamo del tutto controindicate quelle tante polveri solutive, quell' estratto Cattolico, e quella Laureola, la di cui polvere draistica dagli Empirici suole amministrarfi.

In diversi luoghi di quest' Opera abbiamo accennate di passaggio le crudelissime cure chirurgiche, alle quali ricorrono costantemente i nostri Professori, per guarire eradicativamente i Tinconi venerei. Ripeteremo però mettendo nella massima chiarezza quanto la loro sciocchissima pratica insegna, per inspirare un giusto orrore contro un somigliante governo; giacchè si riconosce opposto alla ragione, alla sperienza, ed alla umanità. Dunque subito che l' elevazione del tumore inguinale comincia ad essere sensibile, si ricorre alla Chirurgia efficace, e facendo una profonda uestione nel centro dell' immaturo ascesso, si cerca di dividere, bruciare, e disfare in gran parte la glandola principalmente ingrossata. Le indicazioni essenziali in questo caso sono quelle di sfisare tutto il veleno venereo in una sede esterna, perchè il fuoco irritando, consumando, e mutando la tessitura delle parti che tocca immediatamente, e di quelle vicine altresì, che risentono la sua azione, non solo impedisce l' assorbimento della cagione morbosa, ma ne può ancora mutare l' essenza. Potrebbero i fautori
di

Della
Chirurgia
efficace.

di un tal metodo aggiungere a questa un' altra ragione , ed è che bruciare il corpo del tumore , è quasi lo stesso che stirparlo del tutto . La seconda indicazione alla quale si appoggiano come ad un validissimo fondamento , è quella di credere , che la pronta operazione , una piaga ben larga , e mantenuta per lungo tempo aperta , sono i veri mezzi per spogliare , evacuare , e ripulire la macchina da quella cagione venerea , che si era intrinsecata , come essi dicono , nel sangue . Anzi sarebbe forse in apparenza più scusabile , se sostenessero questo sentimento , allorchè si tratta di un Tincone attuale ; ma la barbarie giunge a far credere , che quantunque non esista Tincone alcuno , pure bisogna impiagare con fuoco , e quel , ch' è peggio con medicamento caustico , ambedue le inguinaja , colla sicurezza che quella strada essendosi aperta , possa portar fuori tutto quel veleno , che produceva i diversi accidenti della Lue . Nel principio di quest' opera si è accennata la stessa Teoria , la quale non solo ripugna alla sana ragione , ma si trova diametralmente opposta alla speriienza . In fatti fuori delle tante funeste conseguenze , che nascono dall' apertura del Tincone immaturo , non conosco mezzo più sicuro per rendere l' infezione venerea universale , quanto la continuazione dello scolo marcioso delle piaghe inguinali . Non è vero che tutto si evacua , anzi la parte maggiore della marcia , e la porzione più venefica di essa si assorbe , e si porta a disturbare le interne funzioni . Deve questo assorbimento per necessità consistere negli elementi più attivi del veleno Celtico , giacchè la corruttela delle piaghe porta una marcia assai sottile , tenue e capace di essere celeremente trasportata nel più profondo della

della macchina. Ecco perchè dietro a questi marcimenti per gran tempo sostenuti , costantemente si veggono comparire i dolori notturni , le pustole , le gomme , e tutti gli altri accidenti del morbo Gallico confermato. Non parlo dell'emorragie , delle sinuosità , delle febbri lente , d'una specie d'ingrossamento scirroso , che molte volte si stabilisce nelle glandole vicine , per l'azione del fuoco , perchè queste le considero come indisposizioni di poco momento. Spesso altresì si vede il marasmo , la febbre abituale , la tosse , ec. venire in seguito delle piaghe inguinali , aperte colla speranza di evacuare per questo generale emuntorio , anche le più sottili particelle del veleno sifilitico. Ma la disgrazia terribile , che sovrasta agl'Infermi , ed il disonore , che macchia in eterno il carattere del Professore , dipende dal caustico applicato così al Tincone ingrossato , come agl'inguini sani , per richiamare al di fuori la cagione della malattia. Questa pratica sempre erronea , molte volte si osserva inutile , ma spesso porta una terribile , e micidiale infermità , qual'è quella del Tetano. Merita particolare attenzione tutto ciò che riguarda la diagnostica del Tetano prodotto dal caustico , e perciò si leggerà quanto abbiamo notato nella prima parte di quest'Opera , parlando del Tincone. Solo bisogna aggiugnere , che non suole comparire il Tetano poche ore dopo l'applicazione del caustico , ma sorge dopo alcuni giorni , richiedendosi forse che prima nella piaga si produca un veleno tale , che assottigliandosi possa essere assorbito , e comunicato alle sedi interne. Per la cura di questo funesto accidente , il quale consiste in una preternaturale , ed eccessivamente morbosa irritabilità mu-

Applica-
zione del
Caustico.

scolare , se non giova l'oppio abbondantemente somministrato , se non riescono vantaggiose le bagnature tiepide , tutto farà vano il resto . La canfora , il muschio , tutte le medicine volatili , impropriamente chiamate nervine ed antispasmodiche , si troveranno essere del tutto dannose . In una sola occasione questo metodo fu da me sperimentato profittevole , perchè la malattia fu attaccata con impegno , nel primo suo nascere . Sarebbe per altro vergognoso se noi potendo con facilità grandissima evitare un male così funesto , pensassimo piuttosto a cercare le medicine , che possono rintuzzarlo allora quando è già nato per nostra colpa . Si deve prevenire , e non chiudere la stalla dopo usciti i buoi . E' tanto grande questo disordine nella nostra Città , che senza un ordine Sovrano , senza la potenza , ed il rigore del Magistrato supremo , la vita di tanti Individui utili allo Stato , e necessarj al sostentamento delle loro Famiglie , si lascierà spesso in mano a tanti carnefici , i quali ammazzano con tanto più d'impudenza , quanto che sono sicuri di andare esenti dalla Forza .

Dalle cose dette finora , e dalle moltissime altre ragioni replicatamente notate nel principio di questo Trattato , si deduce il nocumento , anzi il pericolo che apporta l'apertura de'Tinconi , soprattutto nello stato di crudità ; e siamo perciò animati ad attaccarci all'altro metodo diù dolce , e più sicuro . Se si tratta d'un tumore già molto avanzato , e se la suppurazione si conosce perfetta , allora vedendo i tegumenti assottigliati , notando sotto le dita la fluttuazione della marcia , si farà l'incisione col ferro , e nel tempo stesso si disporrà l'infermo alle fregagioni di Sublimato . Molte volte

acca-

accade che la cattiva medicatura delle piaghe inguinali , la diuturnità dello scolo marcioso l' applicazione delle forti turunde , e degli escarotici , rende callosa la circonferenza delle piaghe . A questa circostanza che impedisce la cicatrizzazione si ripara risecando tutta la carne dura , ed informe , che forma la callosità , onde nascendo una piccola suppurazione , le fibre d' una carne sana si allungano , per consolidare , e riempire il luogo affetto . Se alla diuturnità della piaga si unisce un abito di corpo flaccido , e cacheffetico , allora sono frequenti le sinuosità verso la parte inferiore del femore , e questo accidente il quale obbliga il Chirurgo a nuove aperture , e contraperture , non lascia d' imbarazzare moltissimo gl' infermi . Nè mi dimenticherò di notare in questo proposito di aver veduta una contrazione dolorosa del femore destro , che impediva la libertà del moto , venuta immediatamente dopo l' apertura del Tincone . Questo incomodo fu curato colle fregagioni , ajutate dalle continue bagnature tiepide . Allora quando si sciolgono col nostro metodo , o in qualunque altra maniera si tenta la 'dissipazione de' Tinconi , per ordinario le glandole ch' erano la sede del tumore , benchè molto ristrette non riacquistino mai la loro grandezza naturale ; almeno il Medico non può vederle del tutto libere nella brevissima durata della cura . Questo per altro non dev' essere un argomento in mano al volgo de' Professori , per persuadere la gente sciocca , che nonostante il Sublimato , pure le glandole sono rimaste simili a quelle , che noi chiamiamo strumose e scirrofe . Niuno esempio ancora si è da me veduto di persone , nelle quali è ricomparsa la lue per conto di questo residuo d' ingrossa-

mento glandolare. Non credo che ad altro si possa pensare per la condotta del Tincone, essendo io assolutamente contrario in somigliante occasione a quanto si propone dall'arte Chirurgica la più efficace.

CURA DELLA GONORREA.

Niente riesce tanto difficile nella pratica, quanto la guarigione della Gonorrea semplice, della virulenta, e de' residui di questa malattia compresi sotto il nome di *gocchetta*. La prima difficoltà nasce dal riguardarsi questa indisposizione come cosa del tutto distinta dalla Lue venerea, e niente soggetta alle medicine adattate a superare questo genere di veleno. Perciò gl'infermi si trattengono nell'uso delle decozioni malattiche, delle medicine diuretiche, e quindi passano alle balsamiche, ed alle astringenti. Così fatte idee sono il risultato di quella generale dottrina, da noi combattuta nell'Articolo terzo della prima Parte, cioè che la Gonorrea altro non sia che un'ulcera dell'uretra, ora verso la ghianda, ed ora nelle vicinanze della prostrata. Credendo così, si vuole che per i primi giorni, per mezzo d'una medicatura blanda, rilasciante, dolce, e glutinosa, si procuri una digestione, o sia una blanda suppurazione della piaga, e che dopo essersi ottenuta questa, si passi ad astergere, a balsamare, e finalmente si cerchi di cicatrizzare la supposta ulcerazione.

Quanto questa idea sia lontana dal vero, e perchè debba riguardarsi almeno come un caso rarissimo l'esistenza della piaga nell'uretra, l'abbiamo bastantemente dimostrato altrove. Possiamo soltan-

to asserire , che dietro alle pertinaci gonorree formandosi un arresto nella Prostrata , e questo nel progresso del tempo riscaldandosi , possa dar luogo a pericolosi esiti di marcia , ed a quelli ascessi che aprendosi , o spontaneamente , o per mezzo dell' arte dalla parte esterna , producono fistole insanabili . Questa conseguenza da se sola è bastante a convincere anche le persone più ostinate , che la semplice gonorrea venerea porta seco la Lue confermata . Ricordiamoci nel tempo stesso , che spessissimo dalla gonorrea si passa al Tincone , alle Gomme , ed a tutte le altre infermità veneree ; tanto che si deve questa malattia riguardare , come analoga a tutte le altre , che si guadagnano nell' impuro concubito . Molti di quelli i quali suppongono , com' egli è realmente , che la gonorrea è una impressione fatta in un luogo sottoposto a risentire l' immediata azione di qualunque medicina , lusingandosi altresì , che per mezzo di qualche ajuto si possa impedire l' entrata del veleno Afrodisiaco nel sangue , perciò ricorrono alle iniezioni stittiche , come sono quelle fatte con soluzioni di vetriuolo di venere , con allume , o pure con acque alluminose . Nè mancano formole astringentissime , e molto decantate per la loro specifica qualità nella guarigione della Gonorrea . Per ordinario le iniezioni si fanno colla nostr' acqua Termale alluminosa detta de' *Piasciarelli* , o pure coll'altra chiamata del *Gurgitello* . L' acqua di calce , il zucchero di Saturno , l' acqua vegetabile del Goulard , la decozione del Campece , e somiglianti altre medicine , si adoperano a larga mano , e dalla maggior parte si pretende , che si debbano usare nella prima comparsa dello scolo gonorroico , per impedirne i progressi . Ma ripetia-

mo le cose già accennate intorno al passaggio , che succede dalla gonorrea nello spermatocele , allora quando s'impedisce l'esito della linfa morbosa , e vedremo il danno , che nel governo di questa indisposizione apportano gli astringenti . Nè possiamo sperare , che le sciringhe usate di buon' ora , siano bastanti ad impedire l'assorbimento del veleno venereo , giacchè nel comparire lo scolo , già la malattia ha fissate profondamente nell' uretra le sue radici . Sicchè rimane a creder mio esclusa l'amministrazione delle sciringhe astringenti , come cagione immediata di altri accidenti venerei di somma conseguenza . Non mancano di quelli , i quali pretendono di superare la gonorrea con preparazioni di ferro ; ma siccome non ho potuto intendere a quale principio sia appoggiata questa indicazione , perciò non mi trattengo a parlarne lungamente . Il popolo presso di noi essen-

Uso dell' Acqua Sulfurea nella gonorrea .

do persuaso , che bisogna nelle prime settimane permettere uno scolo abbondante alla gonorrea , e volendo ottenere questo intento con medicine diuretiche , perciò , soprattutto nella stagione estiva , ricorre all' uso smoderato della nostr' Acqua Sulfurea , la quale altro non è , che una vera acidola fornita d'acido aereo , e di non poca quantità di sale marino a base terrea . Quest'acqua ripurgando bene il corpo , e non permettendo alla linfa gonorroica di trattenerfi lungo tempo nel canale orinario , porta qualche vantaggio . Il profitto di questo medicamento è molto più esteso nella nostra Città , perchè il basso popolo , che sempre si satolla di acqua sulfurea , con questo fluido sommamente antisettico , unito alla dieta vegetabile , particolare al nostro Paese , si garantisce da quelle malattie putride , le quali dovrebbebbero

ro essere frequenti nella fervidissima state , che
 suole molestarci . In fatti è rarissimo vedere malat-
 tie epidemiche nel corso della più calda stagione ,
 mentre la natura ci somministra tanti efficacissimi
 perservativi . In oltre nella Gonorrea si praticano
 tra noi le larghe bevute dell' acqua de' Pisciatelli ,
 in varie ore del giorno , e si uniscono ancora con
 il latte . Bisogna confessare , che se questo governo
 s' intraprende dopo la seconda , o terza settimana ,
 cioè , quando l' irritamento , e lo stimolo sono in
 gran parte cessati , profitta moltissimo . Intanto pe-
 rò non possiamo esser mai sicuri , che con questi ,
 o altri somiglianti ajuti , rimanga estinto ogni ve-
 leno , e che mancando lo scolo gonorroico , la
 macchina nel tempo avvenire , non sia soggetta ad
 altri accidenti della Lue . Abbiamo altri professori ,
 i quali considerando la cagione della gonorrea esse-
 re una linfa acrimoniosa , pungentissima , propon-
 gono di emendarla , e renderla tanto mite , che
 con possa offendere la sensibilissima superficie del
 canale orinario . Essi soddisfano a questa indica-
 zione , ordinando una copiosa , anzi eccessiva be-
 vanda di semplice , e pura acqua . Alcuni sogliono
 alterarla colla infusione di Gramigna , o pure
 di qualche legno Indiano ; e nelle ore della mat-
 tina uniscono all' acqua il siero di latte . Un go-
 verno di questa natura contribuisce non poco all'
 esito felice della cura , perchè in qualunque ma-
 niera , sempre si tratta d' una linfa tenacissima , e
 sempre lo scolo gonorroico portando via il glu-
 tine naturale dell' uretra , rende sensibile a guisa
 di una molestissima scottatura , il passaggio dell'
 orina . Laonde per far sì che gl' infermi , risen-
 tano meno di ardore , è ben fatto diluire l' orina ,
 e rendere le sue particelle saline , il meno attive ,

Dieta ac-
 qua nel-
 la Go-
 norrea .

* Frega-
gioni del
Mercurio.

Uso del
Mercurio
dolce.

che sia possibile. Di più la dieta acqueea serve infinitamente ad agevolare l'azione delle medicine mercuriali, nè si può trovare un mezzo più adattato per assicurarne gli effetti. Ma intanto non possiamo lusingarci di superare con questo semplicissimo ajuto, il fondamento d'una gravissima malattia. Si propongono ancora altri mezzi per curare eradicativamente la Gonorrea, come per esempio le fregagioni di unguento Mercuriale dalla regione del perineo, lungo il tratto dell'uretra. Questo metodo si usa soltanto se lo scolo gonorroico è durato per lunghissimo tempo, e credo che convenga, e sia più adattato allora quando si osserva la sede della malattia, essere nel sito della prostrata. Perchè allora indurito quel corpo glandolare, con difficoltà scomparisce, ma piuttosto diventa scirroso, nè può sciogliersi senza la forza d'un mercuriale penetrantissimo. Alcuni ricorrono al Mercurio dolce somministrato internamente, come quello che può far le veci del Sublimato, ed in fatti sempre ritiene quell'aura per lo più inimica dello stomaco, e de' visceri naturali. Non comprendo però, perchè tanto nella Gonorrea, come nel Tincone, per lo più i purganti sono composti da qualche sostanza resinosa, unita al Mercurio dolce. Se mi si domandasse con quale indicazione si unisce il Mercurio dolce alle medicine Catartiche nella Gonorrea, non potrei dare una fondata risposta, perchè non si potrebbe asserire, che questo rimedio entrando nel sangue, ed esercitando la sua forza antivenerea corregge il veleno Celtico; il purgante in questo caso, accrescendo la forza solutiva del Mercurio stesso, lo manda fuori per gl'intestini, ed in conseguenza ne impedisce tutto l'effetto. Passando
più

più oltre , troviamo grandissime lodi della Cicuta officinale , per la cura eradicativa della Gonorrea . Uso della Cicuta.
 Bergius nella materia Medica del Regno Vegetabile molto raccomanda l' estratto di questa pianta ; e perciò animato io a sperimentarla , in varie occasioni l' ho adoperata , e con profitto non equivoco . In tre o quattro casi la dose di uno scrupolo per giorno , a capo di tre , o quattro settimane , ha portata la totale guarigione . Ma siccome non ancora le mie osservazioni intorno alla forza anti-gonorroica dell' estratto di Cicuta sono a quel grado di certezza , che si richiede , perciò su di un tale metodo non ardisco pronunziare un giudizio positivo . Sarebbe pur lungo questo articolo , se io volessi esporre quanto i Medici ragionati , e quanto gli Empirici fanno nella Gonorrea . Questa immensa serie di medicamenti dimostra , che ancora non si è trovato quello , che in preferenza di tutti gli altri , possa estinguere senza conseguenze lo scolo gonorroico . Io mentre ho dovuto sciogliere i Tinconi , accompagnati da Gonorrea , e mentre ho cercato di guarire la goccetta , per mezzo delle fregagioni di Sublimato , Uso esterno del Sublimato nella gonorrea.
 ho effettivamente osservato , che lo stillicidio cronico , e bianco dell' uretra , con questa sola medicina perfettamente si esiccava , e trattando il Tincone ho veduta guarire con esso la Gonorrea . Da questi primi tentativi sono passato a non fare altri sperimenti , con medicine diverse , ma ricorrendo alle fregagioni , ho compiutamente ottenuto il mio intento . Ora dunque tutti fanno , che undeci , o quattordici unzioni , accoppiate col bagno , e colle bevande diluenti , bastano per guarire la Gonorrea , anche la più invecchiata . I miei Allievi avendo acquistata quella franchezza nel medica-

dicare , che dalle numerose sperienze viene somministrata , sono continuamente impiegati a guarire Gonorree durate per due , tre , o quattro anni . Il metodo della cura niente differisce da quello già proposto per altre malattie veneree . Non si passano i piedi , benchè se con una Pomata più debole si fregasse leggermente il Perineo , farebbe cosa niente pericolosa , trattandosi o di una vecchia Gonorrea , o pure di una goccetta ostinatissima . In questo caso per evitare in gran parte quella superficiale scottatura , che l' unguento produce , si potrebbe apparecchiare nella seguente maniera :

Rx. Mercur. Sublimat. corrosiv. ʒj.

Opii Thebaici gr̃a X.

Axung. porcin. n. r. unc. ij. m. & tritur. in mort. vitr. per hor. xji.

Questa formola potrebbe impiegarsi egualmente per le strume , quando però questi tumori si vedessero ribelli alle fregagioni fatte in luogo lontano . Dico questo perchè riflettendo all' uso delle medicine topiche , in qualunque tumore venereo , posso francamente asserire , che queste quasi sempre riescono dannose , massime se si pigliano dalla classe de i Mercuriali ; come diremo poco appresso parlando della cura delle Gomme , e delle strume medesime .

Delle in-
iezioni ,

Sul punto delle iniezioni , che generalmente si usano nella Gonorrea , il mio sentimento farebbe , che dovesse l' uretra lavarsi , e ripulirsi spesso con qualche decozione , o con qualche acqua dolce , e glutinosa nel medesimo tempo . Questo metodo apporterebbe del vantaggio , primieramente con minorare lo stimolo della materia gonorroica , giacchè un glutine medicamentoso introdotto nel canale , farebbe le veci di quella mucosità , che la cagio-

cagione morbosa irritando smunge oltre al dovere. In secondo luogo s'impedisce così alla supposta marcia di trattenerfi per lungo tempo in una cavità delicatissima, la quale può risentirne, come sempre ne risente, de' pessimi effetti. Possono adunque prepararsi le mentovate iniezioni con acqua di malva, o di altea dopo lunga bollitura, con decozioni del seme di lino, o di canapa; possiamo altresì servirci utilmente d'una forte soluzione di Gomma Arabica, o pure di Tragacanta, e finalmente farà ben fatto avvalersi dell'acqua di sperma di Rane. Si escluderanno le sostanze puramente olioſe, ed anche il latte, come cose soggette ad acquistare quella rancidità acrimonioſa, la quale accrescerà moltissimo l'irritazione del canale orinario. Ho avvertito, che le piante mucillaginoſe, ſi faceſſero bollire per lungo tempo nell'acqua, ſapendo eſſer queſta una circonſtanza molto neceſſaria per caricare l'acqua di quel glutine vegetabile, del quale le nominate piante abbondano. Convienè altresì adoperare queſte iniezioni mentre ſono tuttavia ben tiepide, imperciocchè altrimenti facendo, tutta la parte gelatinosa, ſoſpeſa nel fluido, raffreddandoſi ſi addenſa, e cade al fondo ſotto ſpecie di ſedimento. Queſta riſleſſione ſi trova notata dal Signor Beaumè nella ſua Farmacia, dove tratta della decozione di chinachina.

Stimo inutile avvertire, che in qualunque tempo, e ſotto qualunque cura della Gonorrea, biſogna evitare la dieta aromatica, il vitto animale forte, e tutto ciò, che può riſcaldare gli umori, e caricare l'orina di particelle attive, eſtimolanti. Mentre gl' infermi ſono moleſtati da involontarie, e doloroſe erezioni, convengono bagnuoli d'acqua
tic-

tiepida, e di latte, e tutto ciò che può rilasciare le sedi naturali, e rimetterle nel loro stato d' inazione.

CURA DELLO SPERMATOCELE, DELLE GOMME, DELL' ESOSTOSI ec.

LA soppressione inopportuna, e pronta dello scolo gonorroico, suole apportare il tumore spesso semplice, altre volte unito ad acqua, che occupa il corpo de' Testicoli, o pure si fissa nelle membrane, e nella cellolare, che in grande abbondanza ricuopre questi organi. Un tumore di questa natura distinto col nome di Spermatocèle, o pure d' Idrosarcocèle, oltre al molestissimo peso, cagiona dolore, arrossimento, ed infiammazione. La febbre nel tempo del massimo irrimediamento si manifesta con segni di acuzie, e sopravvengono tanti accidenti, de' quali nel quarto Articolo della prima Parte si è ragionato. La struttura ingratiissima della parte affetta, la maravigliosa tortuosità de' canali d' ogni genere, l' essere poco soggetta all' impeto spesso salutare di una valida circolazione, e finalmente l' indole non solo viscida, e glutinosa del seme, che in queste sedi si separa, e che con molta prontezza si condensa; ed in fine quella immensa sensibilità delle fibre carnose del Testicolo, che va del pari con quella di qualunque altra parte, rendono facile l' impressione venefica della Lue, e per contrario mettono grandissimo ostacolo alla cura. Sembrami oltre a ciò essere molto diversa la natura di quell' arresto, o sia di quella materia, che forma lo Spermatocèle, perchè trattandosi di tumori semplici infiammatorj, come questi sono, allora
quan-

quando portano dolore , non dovrebbe la suppurazione esserne tanto lenta , quanto effettivamente la vediamo essere . Quindi bisogna dire , che la crassa , e densa costituzione di quanto naturalmente nel Testicolo esiste , diventa anche più lenta per effetto della cagione venerea . Sulle prime , cioè quando il tumore è nel nascere , i cataplasmi ammollienti composti dalla malva , dalle quattro farine , dal pane bollito nel latte , sogliono apportare un sollievo immediato , in guisa tale , che dissipandosi in pochi giorni la gonfiezza , e la durezza , gl' infermi credono di esser sani . Ma a misura che gli afflussi si fanno più frequenti , sempre più con maggiore difficoltà svaniscono , lasciando qualche vestigio di durezza , la quale infine diventa il principio , ed il centro d' un Sarcocoele , o di un Idrofarcocoele ; ed allora è che il Testicolo deve considerarsi sempre , come scirroso . Noi per altro limitandoci soltanto alla cura dello Spermatocoele , questa la dividiamo in due tempi , dovendosi trattare diversamente nell' acuzie , che fuori di quella . Dunque mentre il dolore è sensibile , l' arrossimento grande , e la febbre acuta , useremo le missioni di sangue , i diluenti interni , come siero , acqua fredda , emulsioni semplici , così nitate , come oppiate ; e se mai si vedesse la lingua tartarosa , come pur troppo spesso si osserva , praticheremo il sale Inglese , il Sale mirabile di Glaubero , e somiglianti altre blandissime medicine catartiche . Il governo esteriore lo faremo consistere nelle fomentazioni , e cataplasmi anodini di sopra citati , o pure faremo contenti di adoperare i semplici cataplasmi tiepidi di pane bagnato all' acqua vegetabile del Goulard . Molti molte cose propongono , come
per

per efempio è l' ufo efterno dell' alga marina , quella propriamente detta *Alga angustifolia vitriariorum* . In fatti in alcuni fi è veduta profittevole ; ma io confefso di non averne potuto ottener mai una cura eradicativa . Ma nell' acuzie di quefta malattia niente riefce più vantaggiofo , che il bagno dolce tiepidò , o particolare in forma di femicupio , o generale , facendo rimanere l' Infermo nell' acqua almeno per una mezz' ora ; e quefto ajuto fi ripeterà due , o tre volte per giorno . Si ottiene col bagno non folo quel follievo che riguarda il tumore del Tefticolo , ma fi raccolgono i falutari effetti d' un prefidio rinfrefcante , correttivo , e rifolutorio . Se abbaffandofi dopo pochi giorni il tumore , tutto il male fi diffipa , fenza rimanere dietro di fe niuna difpiacevole confequenza , allora biferà attendere ad una cura generale depuratoria ; e converranno perciò le decozioni antiveneree , le leggiere fregagioni di Sublimato , e principalmente fi ricaverà vantaggio dall' ufo così efterno , come interno dell' acqua marina .

Ufo delle Candelette per richiamare la Gonorrea ,

Come la cagione immediata dello Spermatocèle fuol effere la foppressione della Gonorrea , travian- do la materia , che dovea venir fuori per la ghian- da , e fiflandofi o in uno , o pure in ambedue i Tefticoli , a quefto fine i più favj Medici , ed i Chirurghi più accorti configliano di richiamare artificialmente la gonorrea . Quefto metodo riefce faciliffimo , per mezzo delle candelette medicate , le quali mentre procurano uno fcolo abbondante , fenfibilmente diminuiſcono il corpo del Tumore . Mancando l' azione delle candelette , fi trova ſciolta la gonfiezza de' Tefticoli . Così ho offervato qualche volta avvenire nella pratica . Biferà guar- darfi

darfi dall'unguento Mercuriale fregato sopra la parte inferma, e bisogna fuggire altresì tutti gli empiastri ne' quali entra il Mercurio; come sono appunto i tanto decantati empiastri *de Ranis*. Sogliono per contrario passato il tempo dell' acuzie esser utili quelle medicine esterne, le quali perchè sono riscaldanti, per questa proprietà appunto hanno la forza risolvente. Tra tutte le preparazioni di questo genere merita il primo luogo l' empiastro di Gomma Ammoniaca. Nelle strume, nelle scirrosità de' Tinconi, nella gonfiezza delle giunture, suol' essere molt' opportuno, e tale da me per lungo tempo si è sperimentato. Ecco intanto la formòla di cui ho fatto sempre uso.

Rx. *Gumm. Ammoniac. acct. scillitico solut. & iterum ad emplastri consistentiam inspissati unc. ij.*

Di questo una porzione se ne applica alla parte affetta, e si rinnova dopo due giorni. Alcune volte se ne ricava notabile vantaggio, perchè il tumore si vede giorno per giorno diminuito. Altre volte la parte si arrossisce, si ricopre di efflorescenze, e maggiormente s'irrita. Forse questo empiastro è molto più vantaggioso nell' anchilosi, o sia immobilità delle giunture, e soprattutto in quella, che offende le ginocchie, che non è nello Spermatocoele. Così almeno ci dimostra la lunga, e ragionata pratica, facendoci vedere, che i tumori lenti del ginocchio, finalmente svaniscono coll' empiastro di Gomma Ammoniaca. La ragione per la quale da me si lodano le medicine alteranti, aromatiche, ed al sommo attive, ed al contrario si credono non solo inutili, ma dannose le fregagioni locali, e si escludono i Cerotti composti di Mercurio, nasce appunto dal riflettere, che

che l' azione immediata del Mercurio sopra le parti tumefatte, se potesse produrre soltanto l' attenuazione , ed in conseguenza lo scioglimento del tumore , un mercuriale tanto limitato nella sua operazione , non solo riuscirebbe utile alla parte , ma potrebbe introducendosi ne' vasi emendare il vizio Celtico universale . Ma non potendo noi limitare la forza del Mercurio , e trattenerlo ad operare , come semplice risolvente , avremo il dispiacere di vederlo agire come corruttorio , e come una sostanza , che porta un marcimento di pessima qualità , come sono appunto le suppurazioni di materie lungamente trattenute nelle giunture . Un altro ben fondato argomento rende sospette le medicine mercuriali così esterne , come interne nel tumore delle giunture , nelle gomme , e spesso ancora nello spermatocele , e maggiormente nel Sarcocoele , o nell' Idròsarcocoele . Questo è perchè mai compariscono queste malattie , se prima la cagione venerea non ha ridotti quasi allo scorbutico tutti gli umori della macchina ; onde per questa diatesi dissolutiva , i Mercuriali riescono dannosi , come tante volte abbiamo avvertito . Al contrario le gomme vegetabili , i legni resinosi ed alteranti , ed altre medicine di simile natura , sono più a portata di produrre una cura eradicativa , perchè altro non fanno , che assottigliare le materie arrestate , e con ciò le rendono capaci ad essere assorbite , e portate altrove .

Cóseguen-
ze dello
Spermato-
cele.

Trovandoci innoltrati a parlare dello Spermatocele , non è ben fatto separare da questo Trattato quelle poche riflessioni , che riguardano le conseguenze della stessa malattia , come sono il Sarcocoele , l' Idròsarcocoele , lo scirro del Testicolo , ec. Subito che s' ingrossano i testicoli , e la loro durezza mor-
bosa ,

bosa, dura per lungo tempo, allora si passa ad un tumore durissimo, il quale non apporta dolore per se, ma diventa molesto per l'ingrossamento del cordone spermatico. Per ordinario il Sarcocoele, porta seco un trattenimento di linfa nella cello-lare dello scroto, e nelle membrane che cingono il Testicolo. Ed ecco come si dà origine all'Iero-sarcocoele. Per riparare a questa noiosa malattia varj espedienti si praticano così da' Medici, come da' Chirurghi. Prima si cerca con Mercuriali, così esterni, come interni di assottigliare le materie, come si è detto di sopra, ma rare volte riesce di veder sciolto questo tumore nella divisa-ta maniera. Se l'Idropisia dello scroto è molesta, allora si pratica la puntura, ed estraendo l'acqua si procura colla diminuzione del peso, un no-tabile sollievo all'infermo; quantunque questo vantaggio sia di poca durata, perchè raccogliendo nuovo fluido, bisogna reiterare l'operazio-ne. Ma non volendosi contentare d'una cura palliativa, nè dovendo anche dalle fregagioni univer-sali esattamente amministrate, niuno positivo van-taggio aspettare, due mezzi efficacissimi vengono proposti dalla Chirurgia. Il primo è quello di fa-re una ben lunga, e profonda piaga sia col ferro, sia col caustico sulle membrane del Testicolo infermo, perchè così procurandosi un'abbondante, e ben sostenuta suppurazione, tutti gli umori lenti si attenuano, e tutte le materie, che for-mano il tumore, passano in una perfetta digestio-ne. Questo espediente, per altro, richiede che il corpo del Testicolo non sia mutato nell'intima sua struttura, e non abbia acquistata la natu-ra di tumore scirroso; perchè se così fosse si vedrebbe una piaga ostinatissima, e dallo scirro

N passe-

Castra-
zione.

passerebbe al vero carcinoma. Il secondo mezzo cade appunto allora quando il tumore del Testicolo è tanto mutato, che già per la straordinaria durezza, per la ineguaglianza della superficie, e per una specie di crosta, che tende al livido, si comprende che lo scirro già corre velocemente alla ulcerazione. In tali circostanze si viene prontamente alla estirpazione del Testicolo scirroso. Intorno a questo punto non entrerò nella parte chirurgica, descrivendo minutamente la castrazione; solo aggiungerò alcune osservazioni, le quali riguardano la condotta, che deve tenersi dopo l'operazione. Spesso avviene, che due o tre giorni dopo estirpato il Testicolo, nasce una febbre molto più forte di quella, che suole accompagnare il semplice marcimento della piaga. La lingua si veste di un tartaro densissimo, il fiato sparge pessimo odore, la macchina tutta si vede all'eccesso riscaldata. Subito, che questi accidenti si osservano, bisogna premettere un solutivo di sale Inglese, o pure d'olio di Ricino, per venire indi all'uso efficace della chinachina. Bisogna persuadersi, che trascurando un mezzo tanto essenziale alla conservazione di questi infermi, si conducono essi ad una morte infelice, perchè subito la piaga diventerà fordida, e terminerà in una irreparabile gangrena. Non si può abbastanza esprimere quanto sia grande in questa malattia, egualmente che nel Tincone mutato, la forza specifica della Corteccia Peruviana. Vorrei, che i nostri Pratici, i quali abusano di questa droga in un grandissimo numero di malattie, mentre per tutte le ragioni viene controindicata, apprendessero a servirsene ne' casi da noi accennati. Un'altra riflessione ricavata dalla lunga pratica,

ea, merita di essere comunicata al pubblico, questa è, che nonostante il felicissimo esito delle tante castrazioni fatte nel nostro Spedale Militare degli Incurabili, alcuni individui dopo l'operazione sono caduti in una vera cachessia, nè mai il loro colore è tornato ad essere naturale. In costoro ho dubitato, che forse gli umori avendo acquistata quell'indole viziosa, che sappiamo essere particolare al cancro, e mancando un tumore dove tutte le impurità di questo genere si raccoglievano, venisse quindi ad esserne infestata tutta la macchina. Ho veduto uno di questi miserabili morire dopo pochi anni, consumato da una tisi chezza polmonare, preceduta da cachessia. Ho creduto altresì che a questi disordini sopravvenuti alla castrazione, potesse dar mano qualche sconcerto nella separazione del seme. Tutto ciò serve a rendere i Medici cautelati nel governo di quest'infermi, i quali debbono sottoporsi ad una lunga cura interna, dopo la cicatrizzazione della piaga.

Credo, che possa stabilirsi come regola generale, Cura delle Gomme che la comparsa delle gomme in qualunque parte del corpo avvenga, ma soprattutto quelle che nascono nell'esterno della testa, siano un certo e sicuro indizio, che già il veleno Celtico perdendo la sua naturale tenacità, è giunto a sciogliere la giusta coesione degli umori, ha consumata la maggior parte della pinguedine, e minaccia quello scorbuto tanto pericoloso, che noi in quest'Opera, sotto diversi aspetti abbiamo considerato. Non dico, che ciò accada costantemente, ma posso attestare, che di questa verità spessissimo mi sono accorto, ed ho cominciato a diffidare di quelle massime universali, che noi sogliamo adottare nel-

la cura delle malattie. Dunque per lo più si vede, che le gomme nascono quando la Lue non si è da principio attaccata con efficacia, onde il veleno ha soggiornato abbastanza nella macchina, per acquistare quel grado di tenuità, che si richiede per produrre una perfetta corruzione. Quelli, che sono malmenati da questo accidente venereo, smagriscono a vista d'occhio, sono per lo più soggetti a vigilie, sudori notturni, febbrette abituali, ed a tutti quegli incomodi, i quali dimostrano lo stato di dissoluzione, e di consumamento in cui la macchina è caduta. Posto ciò, e ricordoci di mille altre riflessioni, sparse in diversi luoghi di questo Trattato, e principalmente di quella dalla quale si rileva, che le gomme sono spessissimo il risultato del molto mercurio introdotto nel corpo, quale farà il metodo curativo per superare un tumore di tanta importanza? Prima di tutto esamineremo le forze, e l'abito esteriore dell' infermo, e trovandolo robusto, e niente smagrito, tenteremo le fregagioni di Sublimato, ma queste con infinita moderazione; per esempio due volte la settimana, accoppiandole con moltissimi bagni tiepidi, con molto siero di latte, con acidi minerali, e vegetabili, con decozioni di chinachina, e con una dieta puramente antiscorbutica. Ci guarderemo dalle medicine mercuriali interne, e per quanto sarà possibile cercheremo di evitare il sudore. Per mezzo delle fregagioni di Sublimato non tanto facilmente la pelle traspira, giacchè, come si è detto le orine diventano abbondantissime. Questo appunto è quel governo, che merita di essere chiamato governo misto. Ma se mai si tratta di Gomme suppurate, come queste rarissime volte suppurano senza la ca-

rie

nie dell'osso, e questa è un segno manifesto della diatesi scorbutica, perciò non possiamo intraprendere niuna cura Mercuriale, ma siamo costretti a contentarci del governo negativo in riguardo della Lue. Ecco perchè ricorreremo sempre alle dosi generose della chinachina, apprestandone almeno tre dramme al giorno, e faremo continuo uso de' bagni dolci, e delle cose acide. Parlo così perchè infiniti casi di questa natura mi hanno insegnato il vero metodo di condurre la cura delle gomme, il quale consiste principalmente nell'allontanare qualunque medicina antivenerea direttamente così chiamata. Nè dobbiamo molto affrettarci nella guarigione, perchè conviene, che per gradi si vada mutando l'indole della linfa, e degli elementi tutti del sangue. Qualunque rimedio di attività riesce dannoso, perchè rende più pronto il corrompimento generale. Questo basta riguardo all' *interno*.

Nello affacciarsi delle gomme subito si ricorre ad ajuti esterni, mediante i quali si procura di sciogliere il tumore, nel minor tempo possibile, cosa la quale tutti si persuadono eseguire con fregagioni di unguento Mercuriale, fatte costantemente sopra la gomma, o con applicare di buon ora un epispastico nel medesimo luogo. La prima pratica rarissime volte riesce profittevole, ma per lo più accelera la suppurazione di quel tumore, la dissipazione del quale tanto si desidera. Abbiamo detto altrove da quale principio dipende questa particolare attività che il Mercurio esercita, onde non ne parleremo altrimenti. L'applicazione dell'epispastico è molto più ragionata, potendosi benissimo sperare, che molto di quella viscidissima linfa, che si è arrestata nel periofio principalmente, venendo pri-

Ajuti e
esterni.

ma affottigliata dalle Cantaridi , si portasse fuori per la strada , che trova aperta nelle cute . Ma nonostante tutto ciò vediamo nella pratica , che quel vantaggio , che da un fomigliante ajuto si ricava è istantaneo , e di pochissimo momento . Anzi a me sembra , che ingannati noi dal leggiero profitto che osserviamo , terminata l'operazione del primo , passiamo al secondo , ed al terzo vescicatorio , il quale lungi dal dissipare la Gomma , ne stabilisce una ferma esistenza , perchè indurisce al sommo i tegumenti , e forma in quel luogo una specie di callosità . Or questa , senza dubbio , mette un ostacolo invincibile alla dissipazione della Gomma , la quale invece di diminuire , piuttosto si accresce . Ecco perchè nel leggere le Opere di Chirurgia del dottissimo Bromfeild , trovando che questo valentuomo raccomandava le incisioni profonde fatte sopra della Gomma , per procurarne un pronto marcimento , prima che l'osso sottoposto risentisse gli effetti d'un veleno violentissimo , subito mi attaccai a questo metodo . Le moltiplicate sperienze fatte nel nostro numeroso Spedale Militare ci hanno dimostrato , che in questa maniera le Gomme , nelle quali ancora la carie non è cominciata , si superano in pochissimi giorni , mediante una lodevole suppurazione , e medicando le piaghe , come si dice , *di prima intenzione* . Mentre da me si espone un metodo semplice di curare le Gomme , sono persuaso di due cose , la prima che i nostri Chirurghi diranno aver essi prima pensato a questa operazione ; e la seconda , che non deve farsene autore il chiarissimo Bromfeild . Del merito della invenzione non disputerò mai ; dirò bensì che per quanto grande sia il sapere Chirurgico Nape-

le-

letano , mai ho veduto da essi trattare le Gomme ancora immature colla profonda incisione . Al contrario avendolo io praticato , secondo il consiglio del Chirurgo Inglese , la perfetta guarigione n'è venuta in conseguenza . Mosso da queste ragioni ho creduto necessario aggiungere quì la traduzione Italiana delle principali riflessioni del Bromfeild , ricavate dal secondo volume delle sue Osservazioni , e Casi di Chirurgia , cominciando dalla pagina 13. „ La Gomma è similmente un
 „ tumore molle , ma situato sulla superficie dell'
 „ osso , tra questo e il Perioftio ; ed i suoi con-
 „ tenuti rassomigliano ad una Gomma ammol-
 „ lita , dalla quale ha pigliato il nome . Io sup-
 „ pongò che l'ostruzione ne' vasi nutrienti dell'os-
 „ so , avendo prodotta una lacerazione in alcu-
 „ ni di essi , fa che il fluido sieroso venga fuo-
 „ ra , e questo facendosi strada tra le fibre
 „ dell'osso , arriva alla sua superficie , ed essen-
 „ do trattenuto dalla resistenza del Perioftio , eva-
 „ porandosi la sua parte più sottile , ed il resto
 „ addensandosi per effetto d'infiammazione , ed in
 „ conseguenza distraendosi questo involuppo inela-
 „ stico , s'indurisce , e forma questa specie di eso-
 „ stosi , come generalmente si chiama . Quando
 „ questa è la causa del tumore , e si è in gene-
 „ rale superata l'indisposizione del tutto , una sem-
 „ plice pressione , fatta con uno strumento di ac-
 „ ciajo adattato alla parte affetta , è la cura più
 „ propria .

„ Il nodo venereo confermato porta l'apparen-
 „ za di una divaricazione delle fibre ossee , nata
 „ probabilmente da qualche umore inspissato , ma
 „ non stravasato , il quale ottura i vasi nutritivi ;
 „ questo cagionando una estensione del perioftio ,

„ cagiona un violento dolore , il quale essendo
 „ notturno , è la caratteristica della cagione vene-
 „ rea . Quando soltanto il perioftio è ingrossato ,
 „ ma l' osso non è affetto , una cura mercuriale ,
 „ attenuando la materia della ostruzione , e met-
 „ tendola in istato da essere trasportata fuori del
 „ corpo , per i proprj emuntorj , spesso produr-
 „ rà una guarigione perfetta : ma quando l' osso
 „ medesimo è infermo , questo metodo fallirà .
 „ Siccome la distrazione del perioftio , il quale ho
 „ detto essere inelastico , mi sembrò essere la cau-
 „ sa più probabile di questi dolori notturni , molti
 „ anni addietro , conchiusi , che una semplice inci-
 „ sione fatta nel Perioftio , per tutta la lunghezza
 „ del nodo , poteva forse apportare un pronto sol-
 „ lievo : in fatti un infermo avendo passate molte
 „ notti in vigilia , dal dolore di questa malattia ,
 „ ed i suoi patimenti essendo alla fine cresciuti
 „ al massimo grado , io feci il taglio nella manie-
 „ ra sopra mentovata . Subito che la tensione del
 „ perioftio con questo metodo , fu tolta , acquistò
 „ una perfetta quiete , nè sperimentò la minima
 „ recidiva .

„ Ho sempre dipoi continuata questa pratica ,
 „ con grandissimo successo . Il metodo usuale , era
 „ anticamente , di applicare un caustico eguale a
 „ tutta l'ampiezza del nodo , quale aperto , richie-
 „ deva l' esfoliazione prima di cicatrizzarsi . Se
 „ il taglio si fa di buon ora (cioè a dire prima ,
 „ che sia formata la marcia sotto la membrana in-
 „ volvente) , rare volte si richiede l' esfoliazione ;
 „ e siccome spesso troviamo , che l' osso medesimo
 „ non è affetto , ma soltanto il perioftio è inspif-
 „ fato , pure possiamo ingannarci anche dopo di
 „ un diligente esame ; perciò è necessario , che l' in-
 „ fer-

„fermo sia abbastanza innoltrato, in un corso di
 „fregagioni mercuriali, anche prima di farsi il
 „taglio; imperciocchè se mai il tumore dimi-
 „nuisce, ed il dolore si mitiga nel tempo della
 „della cura mercuriale, l'opera chirurgica con
 „il coltello, molto probabilmente può diventare
 „inutile.

Intorno a ciò che si propone dal Sig. Bromfeild in quest'ultimo articolo, niente aggiungerò, avendo abbastanza dichiarato il mio sentimento, ed essendo dalla sperienza convinto, che nelle Gomme poco vantaggio si ricava dalle fregagioni mercuriali. Se i cattivi successi di questa pratica si osservano nelle Gomme non ancora suppurate, molto più funeste ne saranno le conseguenze, allorchè questi tumori aperti presentano quella marcia sottile, icorosa, e fetida, la quale sempre accompagna la carie degli ossi. Perciò condanneremo in generale i Mercuriali così esterni, come interni, mentre si tratta di guarire una Gomma suppurata, nella quale osserviamo carie nell'osso. Tra le tante ragioni, che vietano a noi l'amministrazione del Mercurio, ripeteremo quì la più interessante di tutte, qual'è quella, che non è buona indicazione quella di ripigliare, ed introdurre nuovamente nel corpo una medicina, dalla quale quasi sempre nascono le Gomme. Almeno dobbiamo esser persuasi, che un infermo disposto a questa malattia, deve sicuramente risentirne i tristi effetti. A me sembra in fine, che il Mercurio nel caso delle Gomme, e soprattutto delle Gomme suppurate, apporti il medesimo irreparabile danno, che apporta nella Rachitide, nella quale accresce la generale diatesi scorbutica, e corruttoria degli umori. Io adunque in questi casi mi allontano dal Mercurio, e fuggo i diaforetici, ed

i re-

i resolutivi . Ricorro per contrario a' i tonici , antiseptici , e glutinosi ; e perciò mi servo in primo luogo della chinachina , secondo si è detto di sopra , adopero gli acidi minerali , e vegetabili , ricorro al latte , alle tisane d' orzo , e di gramigna , o pure a quelle composte da i legni antivenerei . Pratico finalmente il bagno dolce piuttosto fresco , che tiepido , e somiglianti altri ajuti , che la sana cognizione della materia medica , mi può somministrare . Il governo della piaga lo lascio in mano di un savio Chirurgo , il quale ricorrerà anch' egli alle cose antiseptiche , per produrre una pronta guarigione .

Cura dell'
Esofosi .

Le vere , e perfette esofosi cioè quelle durezze , che o da principio , e lentamente si formano nella superficie degli ossi , o pure nelli medesimi luoghi rimangono dopo la cura delle Gonmie , non sogliono essere accompagnate da sintomi di conseguenza , allora quando occupano luoghi non molto interessanti , e principalmente quando sono lontane dalle giunture . Dopo di aver perfezionate le cure Mercuriali , intraprese con metodo ragionato , se rimane un piccolo tumore osseo , indolente in una tibia , in un femore , o pure nell' omero , senza apportar dolori di forte alcuna ; allora essendo noi sicuri di avere estinto tutto il veleno Celtico , non faremo molt' attenzione alle accennate esofosi . Ma se mai un tumore formato dalla sostanza dell' osso , nasce nella cavità interna del cranio , allora la semplice alterazione del piano osseo , è cagione di gravissimi accidenti , i quali si debbono riguardare , come assolutamente insanabili . Sogliono questi consistere in dolori atroci ora in una , ed ora in un' altra parte della testa , in debolezza , e totale

tale perdita della vista , in paralisi delle palpebre , in affezioni soporose , ed in quel vomito , che spesso accompagna le malattie tanto essenziali , ed organiche , come altresì convulsive . In simili circostanze , delle quali siamo stati spettatori non di rado , poco vantaggio si ricava dal Mercurio , anche opportunamente amministrato , e per lo più gl' infermi muojono afflitti da violentissime convulsioni . Per accertarsi delle interne esoftosi del cranio , o almeno per esser sicuri d' un vizio organico permanente in questa cavità , bisogna adoperare le ustioni dietro gli orecchi , e mantenere, ivi per lungo tempo aperte due piaghe . Se tutta la malattia dipende da un semplice raccoglimento , o da un afflusso preternaturale di linfa , questo ajuto ci farà ottenere una perfetta guarigione . All' opposto se la malattia è organica , allora un semplice alleviamento , ed una poco durevole miglìoria si ottiene . Parlo così ammaestrato dalla lunga sperienza , la quale conduce sempre allo scoprimento della verità .

Dove abbiamo parlato di quella Idropisia , o vogliam dire tumore edematoso , che sopravviene nelle giunture , e dove abbiamo tratta la diagnostica delli tumori scirrofi , non si è trascurato da noi di accennare le riflessioni più essenziali , che appartenevano alla cura di ambedue questi accidenti . Avendo dunque conosciuta la somma difficoltà di guarire le congestioni linfatiche che , per esempio , si formano nell' articolazione del ginocchio , e che per lo più sono precedute da tumore duro , e resistente del medesimo luogo , dobbiamo proporre come il migliore espediente quello di usare di buon' ora la doccia sopra della parte inferma . Que-

Idropi-
sia delle
giunture.

sto

sto espediente semplicissimo l'abbiamo trovato più vantaggioso di qualunque altro, perchè mettendo in azione, e riscaldando la linfa trattenuta nella cavità della giuntura, e comunicando a' canali ostrutti quella forza, che aveano perduta ne rendono l'assorbimento facile; e questo succede senza danno così delle parti, che rinchiudevano la linfa medesima, come altresì degli ossi, che ne venivano circondati. La forza dunque della doccia-tura consiste nel riscaldare, ed attenuare fino ad un certo segno la sostanza del tumore, per cui si rende atta ad essere assorbita. Ma se una medicina *fondente*, e sommamente corruttoria, come suol essere l'unguento Mercuriale, soprattutto fregato sopra del tumore, al sommo corrompe la linfa venerea raccolta nell'articolo, e debilita nel tempo medesimo tutt' i vasi assorbenti di quelle sedi, ne avverrà un effetto interamente opposto al fine, che si desidera. In fatti non solo la lunga remora della cagione morbosa, ma principalmente l'attività del Mercurio, muta l'inertissima linfa venerea in un fluido acerrimo, il quale comincerà ad alterare la superficie degli ossi, esulcererà le membrane; ed entrando a poco a poco nella massa generale degli umori, apporterà o la tabe, o pure la tifichezza polmonare. Ecco perchè non bisogna adoperare le topiche fregagioni di Mercurio, nè molto bisogna insistere nelle preparazioni Mercuriali praticate internamente. Anche a conto di quel passaggio di linfa tenace, in linfa icorosa, e corrosiva, si debbono evitare, e fuggire con tutta la possibile diligenza tutti gli altri espedienti, comunemente usati nella nostra pratica di chirurgia, come il caustico, l'ustione, e l'apertura dell' ascesso.

Sotto
le

le due prime operazioni l' afflusso verso la parte inferma cresce finisuratamente , e porta la degenerazione descritta poc' anzi ; la terza mentre apre la strada alla introduzione dell' aria atmosferica , genera una irreparabile , e funesta corruttela . Abbiamo varie volte osservato del tutto separarsi l' articolazione , per lo sfacelo de' ligamenti , e delle membrane che la ritengono , e ne costituiscono la naturale robustezza . Posto quanto si è detto finora , non deve mai il Medico differire la docciatura , e deve continuarla per molte settimane , acciò produca un vantaggio permanente . Se la durezza farà grande , potremo ricoprirla con il semplice ceroto di Gomm' Ammoniaca sciolta nell' aceto scillitico . Questa medicina , benchè non sempre , pure spesso mi è riuscita profittevole nelli tumori delle giunture , ed anche nelle perfette anchilosi . Nel tempo che la durezza è persistente , e che tutte le altre funzioni del corpo non si osservano sensibilmente alterate , nè vi è una positiva magrezza , o pure ombra di febbre lenta vespertina , foglio unire alla doccia alcune leggiere , e rare fregagioni di Sublimato fatte sotto le piante de' piedi . Questo farà , che la quantità del Mercurio essendo piccolissima , ed in conseguenza facendo un' azione molto refratta , scioglie soltanto , ed attenua , senza corrompere la linfa , e senza farle acquistare la natura di un alcali caustico , per esprimermi secondo la vera idea che ne ho concepita . Chi mi trova tanto minuto , e prolisso in queste riflessioni , conviene che sappia , che io volendo seguire le orme altrui , e facendomi sulle prime guidare dall' autorità , forse ho cagionato del danno a qualche infermo , che avrei potuto prontamente guarire .

Quindi

di è che per molti anni ho dato pochissimo luogo alle comuni dottrine , che meritano piuttosto il nome di classici pregiudizj , ed avendo semplicemente osservata la natura , ho raccolto un fiume di verità , e di cognizioni , le quali spesso mio malgrado cadono sotto la penna . Niente aggiungerò intorno alla cura delli tumori sferosi , avendo già dimostrata la impossibilità di superare questa malattia , non solo quando nasce dalla Lue , ma anche se da diversa cagione viene prodotta . I profondi , ed antichi vizj degli ossi , spesso architettati in parti molto delicate , come sono frequentemente le vertebre della spina , difficilmente ammettono cura . Dio liberi , che voglia il Medico servirsi del metallo antivenereo , altro non farebbe che accelerare la irreparabile perdita degl' infermi . Le aperture , che si fanno in parti lontane dal centro del male , dove la declività riduce la linfa , sono anch' esse cagione d' una morte più pronta , secondo le cose da noi dette di sopra . Ci attaccheremo dunque alle medicine interne palliative , quelle appunto che ci vengono somministrate dalle piante , e droghe antisettiche , e ci contenteremo di consigliare quel vitto erbaceo , che sogliamo chiamare antiscorbutico .

CURA DELLI DOLORI UNIVERSALI, E
PARTICOLARI.

Volendo con quella efficacia che si richiede, superare, i gravi dolori gallici, che soprattutto nelle ore vespertine, e notturne si accrescono all'eccesso, non possiamo con una prescrizione generale, raccomandare in ogni tempo, ed in tutte le circostanze le fregagioni di Sublimato, come l'unico espediente per ottenere il nostro intentò. Così facendo il nostro inganno sarebbe grandissimo, e ciò con notabile discapito dell'infermo avverrebbe. Non sempre si possono con questo metodo guarire i dolori, anzi in molti casi conviene allontanarsi interamente dalla strada battuta. Nel corpo pingue, nel temperamento flemmatico, quando i dolori non sono uniti, nè sono stati preceduti delle Gomme, o altri gravi sintomi della Lue; cioè a dire quando la malattia non è antichissima, allora si possono con sicurezza di felice successo adoperare le fregagioni di Sublimato. Basterà solo usare la cautela di diriggere il medicamento piuttosto per orina, che per sudore. Ma se la magrezza è avanzata, se i nodi venerei in varie parti si osservano, e principalmente se i dolori sono venuti dietro alle lunghissime cure Mercuriali, allora il metodo negativo, cioè la cura degli antisettici farà il fondamento delle nostre indicazioni. Io soglio prevalermi del bagno dolce, forse più in questa occasione, che in qualunque altra, perchè il corpo inaridito, e privo di pinguedine per effetto del Mercurio, ha positivo bisogno di umido, di acquoso, e di glutinoso. Quindi si amministrano con profitto in questi casi le decozioni d'orzo, le cose farinose, e
qual-

qualche acido leggiero così vegetabile , come minerale . . Saremo in guardia contro le medicine purganti , le quali nelle mani degli Empirici diventano spesso funeste . Giova non poco nelli dolori gallici , così se dobbiamo adoperare i Mercuriali , come se convengono i correttivi l' uso moderato dell' oppio praticato nelle ore della sera . Questo narcotico mentre produce un generale rilassamento , rende più facile l' azione del Mercurio , e fa che dalla parte de' solidi incontri minori resistenze . Non è necessario ripetere in questo luogo quanto danno sogliono apportare ne' dolori gallici le stufe , e l' acque termali , le quali inaridiscono il corpo , e lo privano della sua naturale pinguedine , senza punto dissipare il veleno venereo . Modificando ciò , che si è notato intorno alle doglie galliche universali , si può adattare a quelli dolori , che molestanto una sede particolare , come sono per esempio i dolori sciatici , e le croniche cefalee , o pure le pertinaci cefalalgie . La sciatica gallica , così quella che può soltanto chiamarsi reumatica , come in fine la pretesa sciatica nervosa , guariscono egualmente colle fregagioni di Sublimato ; in guisa tale , che ormai non penso più a servirmi , nè di vescicatorj applicati al tale , o tale altro preciso luogo ; non ricorro a quelle medicine , o a quelli clisteri drastici , che vengono lodati generalmente , nè mai o propongo , o approvo le ustioni fatte sul capo del femore ; la inutilità molesta , e tormentosa , o pure il nocumento , che arrecano , sono cose che abbastanza ho conosciute . Pochissimi di quelli , che sono stati da me eradicativamente curati colle fregagioni di Sublimato , non aveano prima sofferta l' applicazione del vescicatorio nella parte esterna del ginocchio .

nocchio, e verso l' esterno malleolo. Ma siccome il dolore si era di gran lunga esasperato, perciò ricorrevano ad' altri ajuti. Fra le tante, e tante guarigioni di Sciatica da me fatte, mi ricordo averne ottenuta una speciosa in persona di un giovane, che giaceva immobile colla gamba sinistra, tormentato da fiera Sciatica, e consumato da una perenne diarrea. Tutte le cure tanto interne, come esterne erano riuscite vane; e non ostante colle sole fregagioni, superò prima il flusso di ventre, e poi la Sciatica. Essendo così, mentre noi rispettiamo quanto è stato scritto con moltissima dottrina intorno alla sede, ed al governo di questa infermità, ci troviamo nel caso di proporre le nostre osservazioni, in seguito delle riflessioni, che si trovano nella prima parte. Spero intanto che ognuno piglierà in buona parte questa mia sincerissima maniera di parlare.

CURA DE' DOLORI DI TESTA.

I Dolori fissi, e pertinaci del capo, nati da Lue confermata qualche volta soli, e qualche volta accoppiati con oftalmie, e con principio di amaurosi, richiedono spesse volte l' ajuto de' Mercuriali esterni, e cedono per lo più al governo generale da noi proposto; ma con difficoltà svaniscono del tutto, se prima non si apre una piaga profonda attraverso delle future squamose. Così oggi curiamo in breve tempo le più ostinate emicranie veneree, così le oftalmie, e gli altri difetti della vista; anzi moltissime volte questo solo ajuto perfeziona quella cura, che non avea potuto ottenerfi con medicamenti di grande, e conosciuta efficacia.

O

Si

Si è da alcuni falsamente supposto , che io volessi arrogare a me la gloria di questa scoperta , la quale riconosce un' epoca antichissima . Se ciò fosse vero , mi vedrei degno di quel gastigo , che meritano i plagiarii , cioè del disprezzo , o pure mi si dovrebbe la pena della Cornacchia di Esopo . Ma l' affare cammina molto diversamente , perchè io ancorchè sapessi come tutti gli altri , che gli antichi parlano di questo ajuto nelle infermità del capo , pure come faceva la generalità de' nostri Professori , non me ne sarei giammai servito , senza leggere l' immortale opera del Sig. Bromfeild , dove questo articolo si trova particolarmente sviluppato . Quando la prima volta lo feci praticare , citai le osservazioni del Chirurgo Inglese , senza farmene autore ; questa utilissima pratica è in vigore nel solo Spedale Militare degl' Incurabili , gli altri la disprezzano , e quantunque sappiano essere commendata dagli antichi , pure non ardiscono imitarla . Per parte mia senza entrare in dispute , usando la mia solita maniera di pensare , sono molto contento allora quando posso incontrare qualche mezzo , che contribuisca al sollievo dell' afflitta umanità . Intanto meritano di essere quì rapportate le osservazioni del Bromfeild , tradotte fedelmente dall' originale . Parlando egli nel primo capo del primo Volume , alla pag. 30. delle incisioni fatte nella testa , colla speranza di evacuare , o sia chiamar fuori qualche umore stravasato nell' interno , dopo di avere condannate le aperture fatte sopra la futura sagittale , si esprime nella seguente maniera .

„ Siccome avea gran ragione da credere , che
 „ se qualche quantità di linfa fosse stata stravasata ,
 „ e si trattenesse fra il cranio , e la dura madre ;

„ se

„ se qualcheduna delle future si potesse mantenere
 „ aperta , e da questa si potesse ottenere una si-
 „ tuazione declive , per lo scarico del fluido stra-
 „ vasato ; ciò farebbe stato estremamente utile .
 „ Esaminai i cranii di diversi soggetti , e trovai ,
 „ che l' *additamentum* della futura temporale , o
 „ sia petrosa , era quasi sempre aperto ; che la sua
 „ situazione , era la più favorevole per qualunque
 „ scarico dell'interno del cranio ; che avea il van-
 „ taggio , se alcuno ve ne fosse , di essere situata
 „ sopra uno dei gran seni , e che dal taglio fatto
 „ attraverso a tutta la lunghezza dell' *additamen-*
 „ *tum* , potevano aspettarsi de' scarichi , non sola-
 „ mente da quella parte della membrana , che ri-
 „ copre il cervello , ma da quella altresì che rin-
 „ chiude il cerebello .

„ I vantaggi grandi , che ho veduti da' scarichi
 „ ottenuti con incisioni fatte propriamente sopra
 „ questo pezzo di futura , me le fanno raccoman-
 „ dare fortemente , quando rimangono alcuni sin-
 „ tomi in conseguenza di violenti concussioni del
 „ cervello , de' quali sintomi si può supporre esser-
 „ ne la causa , lo stravasamento della linfa . Non
 „ sono state meno vantaggiose in casi di gotta se-
 „ rena , nata da fluido stravasato , che si trattene-
 „ va sopra de' nervi ottici dopo qualche caduta , o
 „ colpi ricevuti sopra la testa . Negl' insulti epilet-
 „ tici , sono state similmente di grandissimo profit-
 „ to , quando si sono mantenute aperte con bot-
 „ toncini , o con radice di genziana . Dopo che
 „ gl' infermi eransi grandemente sollevati per mez-
 „ zo dello scarico per pochi giorni , ho ripiene le
 „ aperture con piumaccioli di fila asciutte stretta-
 „ mente avvolte , e fasciate con forza ; la conse-
 „ guenza fu che i sintomi ritornarono peggio che

„ mai. Questo fu molto notabile in una ragazza,
 „ la quale essendo soggetta all'epilessia, tanto si
 „ sollevò con questo metodo, che mentre prima
 „ avea cento insulti in un giorno, nello stesso spa-
 „ zio di tempo non ne avea che due, dopo che
 „ l'apertura sopra lodata fu fatta, e scaricava li-
 „ beramente. Ma essendosi recato in dubbio, se il
 „ beneficio nascesse o nò dall'apertura fatta sulla
 „ futura, si stimò espediente di riempire la fonta-
 „ nella con fila asciutte; ma immediatamente do-
 „ po l'impedimento dello scolo, gl'insulti ritorna-
 „ rono più frequenti di prima. Dopo di aver par-
 „ lato del mio successo a molti Professori di Chi-
 „ rurgia, questo metodo fu sperimentato da altri,
 „ e mi fu riferito, che in alcuni infermi, era riu-
 „ scito vantaggioso, in altri nò; ma in quelli,
 „ che osservai, ne quali non era riuscito profitte-
 „ vole, l'errore era evidente nell'operatore per-
 „ chè le aperture non erano state fatte esattamente
 „ sulla futura; in conseguenza non poteva as-
 „ pettarsi niuno scarico dall'interno.

Le riflessioni, e le cure fatte con questo meto-
 do, formano nell'opera del medesimo autore la
 pruova incontrastabile in favore dell'ajuto propo-
 sto. Io per ottenere dalle nominate parti uno sca-
 rico più continuato, invece dell'apertura fatta con
 il ferro, adopero la profonda ustione, e vedo che
 non solo dopo la separazione dell'escara, cioè
 quando la suppurazione è già stabilita, ma anche
 nel principio, il semplice afflusso comincia a por-
 tar sollievo. Durando poi lo scolo marcioso per
 quaranta o cinquanta giorni, si osservano le ostal-
 mie le più pertinaci, le cefalee, e le emicranie
 ostinatissime guarire perfettamente. Egli è maravi-
 gliosa cosa di vedere, che soprattutto se queste ma-
 lattie

lattie nascono dal mercurio intròdotto in dose strabocchevole , niuno ajuto produce un effetto più pronto di queste uestioni . Due casi meritano di essere particolarmente notati , uno di un giovane soldato , nel quale per diversi accidenti di Lue , da ignorantissimo Professore si ordinarono numerose fregagioni di Mercurio , fatte con grande violenza nella parte capillata della testa . Dopo la quadragesima unzione cominciarono frequenti parossismi di epilessia , i quali ridussero l' infermo in uno stato deplorabile . La sola medicina eradicativa furono le uestioni , dalle quali scaturiva una marcia densa di straordinaria quantità . Questo afflusso di materia verso l' esterno , produsse altresì una specie di efflorescenza cutanea critica , simile alle pustole veneree .

Nel secondo egualmente epilettrico per cagione venerea , siccome il temperamento era melancolico , ed i polsi tanto bassi , ed interni , che appena si sentivano , non era così facile comprometterli d' un esito felice . Ma costui ancora fu curato per mezzo delle sole uestioni . Tralascio quì di parlare non dico delle Oftalmie , e delle acute doglie di capo superate con questo ajuto , ma dico altresì che le incipienti gotte serene , hanno ceduto all' attività di tali esterne evacuazioni . Perciò umilio le mie preghiere a quelli della nostra Facoltà Medica , i quali credono avere un dritto privativo , a quanto da altri si possa pensare di nuovo , a non essere così rigorosi nel condannare quelli , che non da vanagloria , ma dalla sola speranza di sollevare gl' infermi , si lasciano condurre in tutte le loro azioni .

DELLE PIAGHE, DELLE PUSTOLE, E DELLE
ALTRE CRONICHE INDISPOSIZIONI DI-
PENDENTI DALLA LUE CONFERMATA.

Siccome mi sono lungamente trattenuto a 'ragio-
nare de' principali prodotti del morbo Gallico ,
tanto riguardo alla diagnostica , come riguardo alla
cura , perciò non farò altro , che dare alcuni av-
vertimenti generali , intorno al rimanente di quel-
le indisposizioni , che dallo stesso principio dipen-
dono , e comincerò dalle piaghe . Quasi tutt' i
nostri Pratici hanno per massima fondamentale , che
dove nel corpo esistono piaghe per effetto di Lue ,
il Mercurio , ed i Mercuriali di qualunque sorte ,
non debbanò amministrarli , perchè riescono assolu-
tamente dannosi . Mentre pensano così credono poi ,
che i suffumigj cinnabarini sian la panacea delle
antiche piaghe veneree delle fauci , e di qualunque
altra parte del corpo . Ecco come smentiscono in
fatti ciò che cercano persuadere con ragioni teore-
tiche , ed antiche sperienze . In questa ambiguità
bisogna consultare la natura , e vedere come di-
chiara a noi la verità , se sappiamo interrogarla . I
vecchi Professori si astenevano dalle medicine mer-
curiali , mentre il corpo era in una , o in un'altra
parte gravemente impiagato , e questo lo facevano
appunto nelle sordide , ed antiche piaghe veneree ,
perchè conoscevano benissimo , che questo difetto
veniva fomentato da una diatesi scorbutica , nella
quale il Mercurio produce sempre effetti molto pe-
ricolosi . Questo era il resultato delle loro sperien-
ze . Posto ciò io domando , le piaghe della gola ,
quale apparenza , quale indole , e qual carattere
dimostrano ? Per lo più avvengono nelle persone
con-

consumate da diuturno morbo gallico , e ridotte quasi al termine della vera Tabè . La superficie dell' ulcera depascente , è sempre ricoperta di un velo fordido , sanioso , e niente manca per stabilire il carattere di una vera piaga scorbutica . Se a questa specie di piaga si adattano le penetranti , acri , e pungenti particelle del Cinnabro , il quale per mezzo del fuoco le accennate qualità acquista , le condizioni dell' ulcera diventeranno sempre peggiori . Di più le piaghe delle fauci trattate con suffumigio Cinnabarino sogliono spesso indurre una flogosi nel Polmone , risvegliano una tosse secca molestissima , e dispongono gl'infermi ad una irreparabile Tifichchezza polmonare . Se dunque abbiamo ragioni da temere il Cinnabro sotto forma di vapore nelle piaghe delle fauci , quest' ultima dev' essere riguardata , com' essenziale . Mi ricordo di aver dovuto rimediare a quest' inconvenienti con stretta dieta latteà , per lungo tempo praticata , con medicine antisettiche , e con numerosi bagni dolci . Sono stato alcune volte felicissimo nel curare le ulcerazioni delle fauci , usando semplicemente il Sublimato al peso d'un quarto d' acino in bevanda , accoppiandolo sempre con molto latte , e con bagni continui . Posto quanto finora abbiamo scritto , e riflettendo alle varie osservazioni da noi proposte , riuscirà facile il regolare quelle medicine , che possono condurre alla cura eradicativa delle piaghe veneree invecchiate .

OSTRUZIONI DEL BASSO VENTRE TRATTATE
COLLE FREGAGIONI DI SUBLIMATO.

MOlte volte l' antica , ed invecchiata Lue porta l' ingrossamento , e la durezza del fegato , della milza , e delle glandole mesenteriche . Mentre queste malattie organiche risentono l' azione del Sublimato , che si adopera per conto della cagione gallica , le vediamo in gran parte diminuite . A questo fine ho voluto sperimentare se mentre le accennate ostruzioni formavano la principale malattia , il Sublimato potesse riuscire vantaggioso . In fatti una milza , che per la sua mole finifurata , e per la straordinaria durezza , meritava il carattere di scirrofa , dopo le reiterate fregagioni di Sublimato fatte a' piedi , e dietro allo scarico di urine molto sedimentose , si osservò diminuita almeno di un terzo . E se l' infermo avesse avuto la necessaria continenza nel vitto , forse avrei avuto il piacere di vederlo eradicativamente guarito . Altri tentativi da me fatti , quantunque non siano riusciti del tutto infruttuosi , tuttavia niente decidono di grande , e questo argomento rimane ancora nell' oscuro . Una ragione per altro di grandissimo momento , mi ha trattenuto dallo spingere i miei tentativi troppo innanzi , e questa è , che nelle congestioni scirrofe , se mai una medicina troppo attiva a larga mano si adopera , può benissimo in luogo di sciogliere , suppurare , e corrompere le materie , che formano il tumore , e ciò farebbe di grandissimo danno . Io so quanto si è detto intorno alle fregagioni di mercurio fatte sopra la regione epatica nelle durezza del fegato , ma non sono nel caso di molto trattenermi nello sviluppo di queste dottrine , le quali serberò a tempo migliore .

Fine della seconda Parte.

P A R T E T E R Z A

OSSERVAZIONI PRATICHE PARTICOLARI.

LA storia, o sia la chiara, e fedele descrizione delle malattie è quella parte di medicina, che forma la Diagnostica, che stabilisce le indicazioni, e che assicura la guarigione perfetta. Con queste mire, e guidato da questi principj, nel corso di moltissimi anni ho giornalmente notato quanto avveniva nella straordinaria quantità d' infermi da me visitati; nè mai ho trascurato di scrivere queste osservazioni accanto al letto degl' infermi, ed in diverse ore del giorno. Molti diligenti ed industriosi giovani, che cercavano di studiare la natura da vicino, e si mostravano indefessi nell' assistere alla clinica, conservavano quanto da me si dettava, per trascriverlo nel libro generale delle nostre osservazioni. Ecco quali storie di malattie da me oggi si presentano al pubblico, ecco il risultato delle penose descrizioni, eseguite anche a rischio della vita, dovendo trovarci sempre in mezzo alle putride e contagiose esalazioni, di persone consumate da morbi atrocissimi. Tra le numerosissime storie ho scelto le più interessanti, e le più istruttive, trascurandone altre molte dello stesso genere, per evitare le continue ripetizioni. Nè in quest' ultima parte ho voluto niente defraudare a tanti miei amici della giusta lode, che loro si apparteneva; giacchè si sono degnati somministrarmi bellissime guarigioni eseguite, secondo il mio metodo. Ho creduto perciò di non

po-

poter meglio adempire al proprio dovere, che pubblicando esattamente le storie ricevute da altri; cosa che ho fatto con mia grandissima soddisfazione. Se la maniera di osservare, e le riflessioni che sono ricavate dal fatto incontreranno l'approvazione generale, farà questo uno stimolo per farmi una volta comunicare al pubblico la raccolta delle cose appartenenti ad altri morbi cronici, e quanto riguarda le malattie acute, da me sempre con attenzione osservate, e minutamente descritte. Prima però di venire alle cure, e guarigioni ottenute adoperando esternamente il Sublimato, presenteremo uniti alcuni casi, ne' quali il Sublimato corrosivo, è stato o direttamente, o pure indirettamente dannoso.

C A S O I.

Un Cavaliere di età consistente, di temperamento sanguigno bilioso, per un Tincone malamente condotto, a poco a poco fu oppresso da lue confermata, che lo malmenò per lo spazio di due anni continui. Ulcere profondissime nella faccia, ed in tutta la cavità interna del naso; piaghe viziosissime e sordide nelle fauci, dalle quali veniva impedita la deglutizione di qualunque sostanza solida; la febbre continua, e la macie, formavano la scena triste della sua malattia. Dopo di avere invano tentate moltissime medicine mercuriali, secondo il metodo di altri Professori, fu da me, in quel tempo, trattato con leggierissime dosi di Sublimato corrosivo, disciolto nello spirito di vino, ed edulcorato con giulebbe comune. La dose sulle prime fu soltanto della quarta parte d'un aci-

acino per giorno; ma nel progresso del tempo si portò infino ad un acino, diviso la mattina, e la sera. Accoppiò sempre con il Sublimato non solo una discreta, ma posso francamente dire, una eccessiva quantità di latte. L' operazione principale del medicamento fu quella di risvegliare una copia tanto grande di sudore viscido, puzzolente e di cattiva qualità, che in fine della cura tutta la biancheria si trovò stranamente consumata. L' effetto, ed il vantaggio fu maraviglioso, perchè dopo la seconda settimana tutte le piaghe cominciarono a deponere la loro sordidezza, e generandosi a poco a poco delle carni sode, tutte giunsero alla cicatrizzazione perfetta. Allora fu che l' infermo cominciò con grandissimo piacere ad inghiottire cibi solidi, cominciò a ripigliare le sue carni; e per gradi procedendo innanzi il miglioramento, nello spazio di due mesi riacquistò l' antica sanità. Rimaneva soltanto nella macchina un certo spossamento, e quella suscettibilità ad essere molestata, da qualunque benchè leggiera cagione, come per lo più accade ne' corpi dalle lunghe malattie debilitati. Passò circa due anni di una sanità mediocre, al sostentamento della quale non poco contribuiva un metodo regolare nel vivere, l' uso del latte, e qualche altra blandissima medicina refrigerante. Ma mentre niente di sinistro si aspettava, nacque con pochissimi sforzi di tosse un abbondante sputo di sangue, il quale non portò nè febbre, nè altro pericoloso accidente; onde dopo alcuni giorni di stretta dieta, e dopo di avere lubrificato il ventre, tutto felicemente si superò. Passati altri due anni la medesima indisposizione comparve di nuovo, e con eguale prontezza si superò,

però, nè fino al presente si è più affacciata. Questa conseguenza da me si è attribuita alla forza troppo grande, colla quale il Sublimato corrosivo agisce, mentre si adopera internamente, come verrà ulteriormente confermato dalle seguenti osservazioni.

C A S O II.

Morbus niger.

IL Tenente Generale Signor Marchese Militari, d'anni 64, di piccola statura, ma di temperamento robusto, e bilioso, dopo di aver servito per 40 anni al Re di Francia, ritornò in Patria godendo perfetta salute. Nel mese di Ottobre 1774 passò in Sicilia per ordine sovrano. Questo Signore in tutta la sua vita altro non avea sofferto che due Gonorree, per effetto delle quali portava un picciolo incomodo nell'orinare, prodotto da ingrossamento rimasto nella Prostata. Giunto in Palermo, e sembrandogli esser maggiormente afflitto da questa indisposizione, consultò un diligente Chirurgo di quella Città, il quale lo persuase a servirsi delle candelette; ma dopo alcuni giorni nello introdurre la candeletta soffrì stimolo forte, e dietro a questo si vide, come al solito, comparire uno scolo purissimile. Contemporaneamente si svegliò una febbre, allora creduta biliosa, e medicata per tale. Terminata la febbre, nacque una forte Dissenteria, la quale con medicamenti empirici, molto astringenti, fu guarita. Considerando però il Professore che lo medicava, che potesse aver parte agl' incomodi di questo ga-

lan-

lantuomo un seminio di Lue venerea , disperso per tutto il corpo , d' accordo con il chirurgo consigliò , intraprese , ed eseguì per lo spazio di tre settimane l' uso interno del Sublimato corrosivo , sciolto nello spirito di frumento .

Passati tre mesi dalla cura del Sublimato , comincio ad affacciarsi un acido così forte nello stomaco dopo di aver mangiato , e bevuto qualunque cosa , che l' obbligava a forzare un vomito , il quale terminava cacciando tutto , ed infine molte flemme amare . Si tentarono in Palermo vomitivi , purganti , e mille altre cose , ma tutto fu vano , perchè la malattia nel corso di cinque mesi lo avea ridotto a non poter tollerare altro che un poco di cioccolata calda . Se dovendo vomitare forzatamente , si studiava di trattenerli , allora incominciavano atroci dolori intestinali , e per sollevarsi dovea sempre ricorrere al vomito . Quello che cacciava per secesso erano i cibi non concotti . La magrezza era giunta ad un segno eccessivo . Una volta casualmente mangiò del latte gelato , e questo lo ritenne ; sicchè si appigliò al latte , ma dopo quattro giorni ricadde come prima . In tale stato ritornò a Napoli il dì 18 Agosto . Osservandolo il giorno dopo , trovai oltre alle cose accennate un polso inferiore , stomacale , fievole , ma affatto immune da febbre . Il basso ventre toccato , non era duro in niuno luogo , fuorchè un poco verso l' ala sinistra del fegato ; nè tumore particolare verso il piloro si osservava . Le orine portavano abbondante sedimento . Ordinai un bagno fresco in quel giorno , e nel giorno seguente vomitò come al solito . Tentò il latte , e lo vomitò coagulato . Si usò il decotto di legno Quassia . Ritenne le uova ,

è così è avvenuto fino al giorno 25. di Agosto ; con sommo sollievo . Il sonno è quieto ; gli escreti procurati con clistere sono naturali . Per aver mangiato della gelatina è ricomparso il vomito .

27 Agosto .

Dopo aver passato una notte inquieta , con peso ed oppressione allo stomaco , alle ore 9 è caduto in un terribile deliquio . Avea il pallore della morte , ed i polsi erano capillari . Un momento dopo volendo vomitare , dopo una bocconata di saliva , in due leggieri conati ha data fuori una quantità di sangue oscuro di colore , molto sciolto , senza essere punto spumoso , e che poteva giungere al peso di cinque libbre . Non ha avuto tosse , o affanno nè prima nè dopo ; nè altro sangue ; o altro vomito per intervalli allora è comparso . Si sono dati pezzi di neve continuamente , i polsi sono rimasti sempre capillari per due ore dopo il vomito ; un mezzo quarto d' ora dopo il vomito di sangue ha inteso freddo sensibile . Dopo mezzo giorno si è riscaldato , ed è comparsa una leggiera febbre , con polsi elevati , ma inferiori , ed una sensazione di peso sopra dello stomaco . Nell' aumento di questa febbre ha sofferto un altro assai leggiero svenimento ; ed in quell' atto senza avvedersene ha vomitato molta bile oscura , quasi simile all' atra bile . Si è usata la neve , e l' acqua fredda . Si sono aperti de i conigli vivi sopra lo stomaco , e seguì una evacuazione prima di fecce , e poi d' una materia nera , simile alla pece , che per la maggior parte consisteva in sangue .

28 *Agosto.*

Ha dormito interrottamente , il calore è fano ; la febbre è terminata . Polsi regolari , pieni ; qualche volta seguita ad applicare i conigli ; l'acido è rarissimo . Ha rigettato un boccone di bile verso le ore undici , tempo nel quale una insensibile alterazione febbrile si è manifestata . Le urine sono un poco più scarfe , e sedimentose . Nerve, ed acqua .

29 *Agosto.*

Per mezzo d' un clistere ha cacciato del sangue oscuro . Polsi fani , senza veruno sintoma .

30 31 *Agosto, 1 Settembre.*

Non ha più inteso acido , nè ha più vomitato ; solo con il lavativo della fera caccia una specie d' atra bile . Nella regione dello stomaco s' incontra un corpo della grossezza d' una noce , duro , ed un poco dolente ; sopra di questo luogo ho fatto applicare l' empiastro di cicuta . L' acqua de' Pisciarelli bevuta tre volte al giorno , produce abbondante orina , non chiara . Il corpo si nutrice un poco , benchè sia debole . Mangia pochissimo in diverse ore del giorno ; nella notte non dorme molto . Polsi vigorosi , ma un poco ineguali , come quelli della diarrea .

5 *Settembre.*

In tutti questi giorni è stato immune dall'acido ; la pulsazione dell' addome è cessata ; e solo rimane

un

un poco di durezza al fegato . Con lavativi caccia fecce, e bile oscura ; e questo lo sollieva . Il polso sano , eguale ; il colore , e le forze migliorano . Passerà lunedì all' aria di S. Paolo , dove userà l' acqua media di Castellammare .

24 Settembre .

Oggi è ritornato in fretta da S. Paolo , perchè da qualche giorno erasi gonfiato tutto il corpo , ed il cibo diventava acido ; tanto che ha dovuto sforzarsi a vomitare come prima . Polsi eguali , senza febbre , benchè dica averla avuta due volte . Grande stitichezza di ventre . Si ajuta con lavativi , con acqua , e con nitro . Polsi come al solito . Ritiene le uova .

25 Settembre .

Notte inquieta , dolori viscerali ; con lavativi sono venute molte evacuazioni guaste . Orine più copiose , e sedimentose . Polsi bassi , languidi : non ha vomitato . Continua il nitro .

28 Settembre .

Notte inquieta , acido , dolori viscerali , orine non tanto abbondanti . Polsi fani , deboli . Impedimento allo stomaco .

8 Ottobre .

Il vomito torna ad essere pertinace , nonostante l' orina abbondante che caccia . Non vomita molto cibo , ma bensì un'acqua acida . Polsi estremamente debo-

deboli, già il capo si confonde. Il dolore continua tuttavia.

13 Ottobre.

Tutt' i sintomi sono straordinariamente cresciuti; vomito continuo d' una sostanza fosca, acida; estrema debolezza, orine abbondanti; gran dolore alla regione del Fegato.

21 Ottobre.

E' morto nella notte passata, dopo aver vomitato continuamente; vomitava però solo un fluido acido, sottile, e non mai gli alimenti solidi. Seguitavano le evacuazioni nere per secesso, e nella notte di jeri ne vomitò ancora una gran quantità, del medesimo colore, cosa non successa prima. Il tumore del Fegato, la mattina precedente alla morte era cresciuto al sommo. E' morto il giorno 20 del mese, alle ore 5 della sera.

Questa malattia è il vero *Morbus niger* d' Ippocrate, descritto dal Tissot, nella sua lettera al Zimmermann. Areteo parlando dell' Emottisi, ne numera varie specie, e poi dice pag. 9. *Si autem gula, aut ventriculus, sanguinem vomunt, neque admodum lethalis est affectus, & si valde copiosi sanguinis exitus est, neque longa curatio est, neque varia. Si a jecore, aut liene pròdeat, non facile id fit neque continenter, namque in ventriculum, & intestina, expeditius hac viscera sanguinem propellunt: haud ita tamen quin cedendum sit hac eadem ad superiora, videlicet pulmonem, & arteriam posse retundere. ib...* E ventriculo major concretusque sanguis evomitu, et-

iamsi ab arteria fluxerit: si a vena multo nigrior, compactiorque est. Nausea multa adest, pituitosus biliosusque vomitus: si prius homo comedit, cum cibus mixtus sanguis ejicitur; in eodem enim loco cibus sanguisque colligitur; ructus crebri sunt, & virus olentes. Quod si multa materia collecta est, angor animi vertigoque sequitur: quum materiam vomuerunt, resolvuntur tamen, penitus exastuant, assidueque dolet ventriculus. Hip. lib. 4. Aph. 21: Excrementa alvi nigra, sanguini atro similia, sponte exeuntia sive cum febre, sive citra febrem, pessima, & quanto ipsorum colores peiores fuerint plures, eo deteriora. A medicamento autem talia exigi melius est, idque quanto ipsorum, plures fuerint colores: & Aph. 28: Quibus per morbos acutos, aut diuturnos, aut vulnera, aut alium quemvis morbum extenuatis, bilis atra, aut veluti sanguis niger subierit, ii postridie moriuntur. E finalmente Ippocrate medesimo Praedict. 10. p. 482. nota che, Post sanguinis eruptionem, nigrorum per alvum transitus malus.

Non vorrei, che le persone savie, ed intelligenti dell' arte sfigmica mi domandassero, perchè in un caso come questo, nel quale il vomito formava la parte principale della malattia, non si è da me notata con ispecialità la natura del polso. Risponderò che positivamente in niuno infermo, tanto quanto in questo, era così patente la caratteristica del polso stomacale. Un somigliante carattere consiste in una elevazione, o sia un arco piccolo, ma elevato, duro ed irritato, osservabile soltanto nella parte di mezzo dell' arteria destra, appunto dove appoggiano l' indice ed il medio del Medico. Quest' arco esiste tuttavia, anche dopo che il vomito è cessato, e sempre ricomparisce più paten-

temen-

tamente allora quando nuovo vomito si apparecchia. Sempre però questa specie di polso appartiene alla classe de' polsi inferiori, altrimenti potrebbe confondersi col polso polmonare; come in altra occasione sarà spiegato.

C A S O III.

Perforazione del ventricolo.

Domenico Buonolome Soldato nel Reggimento delle Guardie Italiane, di età consistente, dopo una Lue antichissima, accompagnata da pustole quasi in tutte le parti del corpo, e principalmente negli arti inferiori, e nella testa, fu trattato con dosi smoderate di Sublimato corrosivo internamente. Dopo varie vicende, cominciò a soffrire una perenne Cardialgia; accompagnata da vomito di tutte le sostanze alimentizie, e da una costante stitichezza di ventre. Le diverse medicine ammollenti, i leggieri solutivi, gli oppiati, e le bagnature tiepide, alcune volte hanno prodotta la diarrea, ma con pochissimo sollievo. Ora il vomito è perenne, i dolori continuano come al solito, e l'infermo si vede sommaramente emaciato. In tutta la sua lunghissima malattia il polso destro si è osservato piccolo, basso, irritato, con una leggerissima elevazione sotto l'indice. L'arteria sinistra si vede sempre più elevata nel mezzo, e profonda verso del cubito; come sempre avviene nelle malattie degl'intestini.

7 Aprile 1781.

Continuando gli atroci dolori intestinali, ricomparve il vomito, e qualche volta quella diarrea, che

succedeva alle solite sue lunghe stitichezze ; svanirono i polsi , e l' Infermo dopo due giorni finì di vivere . Nell' apertura del cadavere si vide prima tutta la superficie degl' intestini leggermente arrossita , e ricoperta di una materia marciosa , che nasceva da molt' acqua purulenta , stagnante nell' addomine . Il fegato cresciuto di mole , avanzandosi molto verso il sinistro Ipocondrio , copriva del tutto il ventricolo . Rialzato il primo , si trovò nel ventricolo un forame quasi rotondo , il quale ammetteva facilmente l' estremità del dito anulare . Questo forame situato nell' arco inferiore del ventricolo verso il piloro , occupava il centro di una callosità , la quale in varj luoghi era diventata quasi cartilaginea , ed avea mutata quasi due pollici incirca della sostanza del ventricolo medesimo , rendendola durissima . Il Pancreas si trovò estremamente ingrossato , duro e scirroso . Nel petto non compariva alterazione alcuna , fuori di molte aderenze , che il polmone avea contratte colla pleura , come per ordinario avviene nelle lunghissime malattie .

C A S O IV.

Tumore al Piloro .

Una Gentildonna d' anni 40. madre di molti figli , adusta , di temperamento bilioso , altre volte soggetta a malattie del basso ventre , ed anche a qualche tubercolo ; è passato più di un mese , da che si racconta aver sofferto sempre febbre , con nausea , imbarazzo di viscere , amarore di bocca , e sporchezza di lingua . Tra questo tempo
ha

ha cacciato per secesso molti vermi, per cui volendo i Medici curare una febbre da essi chiamata verminosa, prescrissero uno scrupolo di Mercurio dolce ogni giorno; e siccome comparve subito la salivazione, lo sospesero per alcuni giorni, e sostituirono il Mercurio faccarato: poi ripigliarono le medesime dosi di Mercurio dolce. E perchè questa tal febbre incomodava i nervi, ed era accompagnata da Cardialgia, vollero perciò usare l'oppio puro, al peso di cinque acini. Usarono altresì largamente la chinachina, e molti bagni freddi. Questo governo, e la malattia forse per se stessa gravissima, l'ha ridotta nelle seguenti circostanze, nelle quali l'osservai per la prima volta il giorno cinque di Ottobre. Avea le gote arrossite, d'un rosso quasi livido, continuo vomito, e nausee intollerabili la tormentavano, e col vomito altro non cacciava che una bava densa, e bianca. La lingua era sporca nel mezzo, e rossa intorno. Tattando il ventre giusto sotto della cartilagine ensiforme, ma dalla parte sinistra, si osservava una durezza notabile, come un piccolo globo, tanto dolente, che al solo leggiero contatto della mano, l'inferma urlava per dolore: tutto il rimanente del ventre era molle. Non rendeva che poco, e questo per opera de' lavativi. I polsi sommanente ineguali, erano composti di onde grandi, e dure, e di altre molli più rilevate, e più esterne. Il destro più piccolo irritato, e basso del sinistro, il quale positivamente rassomiglia al polso esterno. Jeri la sera, sei del mese, dopo di essere precedute alcune mancanze di animo, cacciò per secesso molta quantità di marcia ben concotta, e di buon colore. Allora i polsi si mantennero ancora duri, irritati,

ed ineguali; ma sempre il sinistro era più grande. La notte è stata più quieta, e solo due volte ha vomitato; i polsi sono più molli e meno febbrili. Nel dopo pranzo maggiori angustie, continua nausea, e vomito, nè ha cacciato altro, che pochissima bile. Le orine hanno un sedimento bianco corpulento. La febbre subentra verso la sera, ed i polsi portano la descritta ineguaglianza, come nelle suppurazioni; nelle ore della mattina la febbre si trova rimessa.

8 Ottobre.

La notte è stata molto tranquilla, senza vomito, e senza nausea; il ventre aiutato con clisteri ha dato pochissime fecce, con qualche striscia di marcia. Con un solo conato di vomito questa mattina ha data fuori la solita bava. Polsi più tardi e molli.

9 Ottobre.

La notte è passata con molta pace, e rare volte in tutto il giorno ha sofferto vomito, nè l'elevazione del luogo affetto è tanto grande, quanto prima era. Le orine della notte hanno portato un sedimento bianco, ma sottile; quelle di oggi sono crude. I polsi sono più molli, meno ineguali, e senza quelle onde molto elevate, che indicano forte marcimento. Nelle scarfe evacuazioni ventrali è venuto un pezzo di pura marcia. Non soffre altro che il brodo, e pochissim' acqua.

13 Ottobre.

Il vomito è molto diminuito, e rimane soltanto la nausea, ma non così forte come prima. I polsi sono più bassi, e più eguali, ma ancora dritti, ed ondosi. Le orine naturali portano nel mezzo sospesa una nuvoletta bianca. Siamo nelle medesime favorevoli circostanze, perchè il vomito è rarissimo, e di corta durata; il dolore molto mite, e la nausea quasi del tutto cessata. I polsi sempre più si fanno inferiori, più eguali e molli, e comincia qualche desiderio di mangiare,

19 Ottobre.

I polsi sono ora perfettamente inferiori, nè portano niuna celerità, o frequenza febbrile, solo si nota una vibrazione, una durezza, od una leggiera ineguaglianza. Dopo di aver sofferte alcune ore di nausea caccia marcia per secesso, tinta, ed involta di bile. Il dolore, e la gonfiezza del Pilo-ro sono quasi cessati. Le orine aveano jeri una superficie olivosa. Mangià, e ritiene il cibo.

23 Ottobre.

La nausea è andata mancando di giorno in giorno, ed i polsi si sono ridotti al naturale. Finò a jeri cacciò della marcia per secesso; ma questa mattina si sono veduti escreti concotti, e biliosi. Ha buono lo stomaco. Piglia latte con acqua di Gurgitello.

Essendosi rimessa in gran parte , è passata a respirare l'aria della campagna.

Non ostante l'esito felice della malattia acuta , pure nelli anni seguenti questa medesima persona ha sofferti notabili incomodi , e soprattutto una specie di ardore nello stomaco . Nelli ultimi due casi è molto chiaro il danno prodotto dal sublimato corrosivo nella sostanza del ventricolo ; e nella storia presente è probabile , non solo , ma quasi certo , che le dosi eccessive di mercurio dolce , siano state la primaria cagione della suppurazione . Merita in questo luogo di essere notato ciò che si legge in Galeno, riguardo alla diagnostica di questa malattia. *Gal. de inequali intemperie , cap. 3. „ Ac que in ventriculum incidunt abscessionum , optima est que in sinum ejus internum abit , in quem etiam plerumque se aperiunt : mala vero que sub peritoneum .*

C A S O V.

Benchè non sia una malattia nata positivamente dal mercurio , quella che siegue , pure vedendo in essa molte circostanze , che possono sommini-strarci del lume , non ho voluto dimenticarla .

15 Settembre 1776.

Francesco Ronca d'anni 49 del Battaglione degli Invalidi , emaciato all'estremo , da un anno addietro soffrì un forte dolore di testa , nato da cagione gallica , e di questo dolore fu anche guarito nel nostro Spedale. Dice ora che da otto me-
fi

si soffre un vomito , nato da acido fortissimo , che l'obbliga a cacciare immediatamente qualunque cibo , o bevanda . Con questo vomito quasi sempre si è accoppiato molto sangue oscuro , dolori ventrali , e da qualche tempo a questa parte una pertinace Diarrea . I polsi sono ristretti , ineguali , bassi ; il destro piccolo , il sinistro più elevato , e più duro . Toccato il ventre , tanto nel fegato , come nella milza , s' incontra una forte durezza ; e premendo un poco la regione della milza si sveglia un poco di tosse secca .

16 , 17 , 18 *Settembre* .

Si è manifestato positivo attacco di petto , perchè espettora una sostanza concotta . I polsi sono debolissimi , e la respirazione difficile . In questa situazione è stato trasportato nella Camera de' Tifizi .

C A S O VI.

10 *Settembre* 1779

Per alcune ulcere veneree della ghianda fu adoperato il fuoco in un soldato infermo . Questa operazione ha cagionata una violenta emorragia , e le orine scappano con grandissimo ardore . In tali circostanze si osserva febbre sensibile , con polsi inferiori , sommamente irritati e duri ; e si trova nella parte di mezzo dell'arteria sinistra una grande elevazione , con alcuni urti più veementi , i quali costituiscono l'essenza di tutte le affezioni delle parti naturali , e dell' intestino retto . L'arteria

teria destra è del tutto inferiore, bassa ed irritata. Il ventre è chiuso, la respirazione si vede leggermente affannosa, e la lingua si osserva un poco arrossita nella punta. Ha usato il seguente rimedio.

R. Syrup. violar. unc. j.

Camp. gr. x.

13 Settembre.

E' migliorato sensibilmente, ed i polsi si sono quasi ristretti al naturale. Questo caso servirà di norma riguardo alla natura de' polsi in simili circostanze, come noteremo anche appresso trattando dell' Idrocele, e del Tincone.

C A S O VII.

Gonorrœa.

Allora quando non ancora da noi bene si conosceva, fino dove potesse giungere l'attività delle fregagioni di sublimato, e credendo che per la cura della Gonorrœa venerea, non bastasse fregarlo alle piante de' piedi, si volle tentare una unzione fatta nel Perineo. Questa portò non solo notabile arrossimento, ma anche produsse una superficiale scottatura nella parte. Un somigliante avvenimento mi fece pensare a comporre una pomata più dolce, alla quale per maggior cautela feci aggiungere pochi acini d'oppio. Con questo metodo quella gonorrœa, che per un anno e mezzo non era ceduta alle più efficaci medicine, si dissipò perfettamente dopo la 15 fregagione; non ostante che l'infermo fosse d'una età avanzata. Altri casi di
simi-

simile natura trattati a dirittura con unzioni di sublimato sotto de' piedi sono eradicativamente guariti.

C A S O V I I I.

Gonorrea.

Luglio 1781.

Anselmo Pozzi Soldato nel Reggimento di Cavalleria del Principe, attaccato da Gonorrea e Spermatocoele, ha intrapreso l'uso dell'unguento di sublimato corrosivo. Dopo la duodecima unzione, non solamente si osserva il testicolo ridotto quasi allo stato naturale, ma in gran parte ancora si è sciolta la durezza del cordone spermatico destro, e la Gonorrea è presso che interamente guarita. Continuerà intanto le fregagioni, e le bagnature dolci.

9 Agosto.

Essendosi fatta la decimaquarta unzione, e vedendosi svanito ogni sintoma, si è stimato dar termine alla cura, con un semplice purgante.

C A S O I X.

Gonorrea.

Un gentiluomo d'anni 25 di fibra debole, e di temperamento flemmatico, dopo di avere invano tentata la cura di una pertinacissima Gonorrea, dalla quale da circa due anni veniva costantemente

te afflitto, fu da me consigliato ad intraprendere le fregagioni di sublimato. A questa esterna medicina, aggiunsi anche internamente pochi acini dell'estratto di Cicuta, e le bevute così di latte, come di acqu' Antivenerea. L'effetto fu del tutto favorevole, e l'infermo guarì mediante venti unzioni. Altre osservazioni di simile natura si sono fatte, e si fanno da me; e perciò per non annojare il lettore passerò a rapportare quanto le altrui sperienze mi hanno somministrato di curioso, e d'interessante.

C A S O X.

„ Mentre nell'anno 1781 mi tratteneva in un
 „ Villaggio della Provincia d'Otranto, mia Pa-
 „ tria, consultai un mio amico per la seguente
 „ indisposizione. Sono pressochè cinque anni da
 „ che fu attaccato da Gonorrea virulenta. Nel
 „ principio praticò le pillole del Bellostio, ma nel
 „ terzo giorno essendo mancato il flusso gonor-
 „ roico, s'intumidirono le glandole inguinali, ed
 „ un torpore molesto tormentava tutto il corpo.
 „ Si cercò di richiamare l'arrestata gonorrea, co-
 „ me si fece, e quindi si amministrarono le me-
 „ dicine semplici, dietro alle quali altro non re-
 „ stò, che una semplice goccetta. Dopo contras-
 „ se una seconda Gonorrea, alla quale si rimediò
 „ come si era fatto alla prima, ma sempre la goc-
 „ cetta rimase in piedi. In queste circostanze con-
 „ sigliai per lettera il Signor Cirillo, dal quale
 „ ottenni la risposta che siegue. Il flusso gonorroi-
 „ co, che da lungo tempo travaglia il Signor
 „ N. N. non potrà certo superarsi senza una cura
 „ esatta ed efficace; giacchè un veleno introdott
 „ to

„ tò da tre anni nel sangue , ed accresciuto da re-
 „ cente contagio, ha dovuto viziare tutta la lin-
 „ fa del corpo . Perciò farei di sentimento , che
 „ si praticassero le leggiere fregagioni mercuriali ,
 „ accompagnate dal bagno dolce , ed interrotte
 „ spesso per evitare qualche molestia salivazione .
 „ Da questo governo non si ottenne vantaggio al-
 „ cuno . Finalmente nel mese di Agosto dell' anno
 „ passato, da una relazione del Dottor Fisico Si-
 „ gnor Filippo Nutricati, rilevai lo stato deplora-
 „ bile nel quale tuttavia si ritrovava il mio ami-
 „ cò, e prescrissi le fregagioni di Sublimato . Ma
 „ la ripugnanza che i medici assistenti mostrarono
 „ alla esecuzione di questo progetto, e la pertina-
 „ cia della malattia spinsero l'Infermo a portarsi
 „ nella Capitale, nel mese di Marzo del corrente
 „ anno 1783. Quindi dopo aver di tutto informa-
 „ to il Signor Cirillo, si usò la polvere alterante
 „ del Plummer ma senza positivo profitto . In que-
 „ ste angustie fu risoluto di venire alle fregagioni
 „ di sublimato . Si eseguì la cura nel caduto Giu-
 „ gno, ed essendosi in dodici fregagioni consuma-
 „ te due once di unguento, ebbi la consolazione
 „ di vedere estinta quella gonorrea , che da cin-
 „ que, e più anni pertinacemente durava . Alcuni
 „ giorni dopo terminate le unzioni, parve , che
 „ lo scolo volesse ricominciare , ma questo fu un
 „ semplice sospetto, mentre premendo fortemente
 „ la ghianda niuno esito mai si osservò . In tale
 „ stato l' infermo è ritornato nella Patria .

Questa storia mi viene dal mio diligente e fa-
 vio allievo il Signor D. Pasquale Manni di S. Ce-
 sareo, dal quale mi fu rimessa una bellissima os-
 servazione di una pertinace sciatica guarita con fre-
 gagioni di sublimato.

L E T T E R A

Del Dottor Sante Branca al Dottor Domenico Cirillo :

Urbisalvia 24 Marzo 1783

Illustriss. Signor mio &c.

Mi confesso sensibilissimo, e grato alla particolare finezza, che VS. ha voluto compartirmi coll' ultima sua gentilissima lettera; in cui mi ha posto in più chiaro giorno sulla proprietà, e relazione che aver possa, nelle sue date circostanze la china china, come rimedio nella Lue venerea. Io la ringrazio col più vivo sentimento dell' animo mio e me ne dichiaro perpetuo debitore.

In ordine alle osservazioni risguardanti l' efficacia del sublimato corrosivo esternamente amministrato, da me minutamente vedute, non manco trasmettere, non per altro motivo che per soddisfare alle sue domande, che in oggi hanno per me luogo di comandi.

Il primo soggetto che sperimentò l' efficacia del suo sapientissimo ideato, fu un Giovane di anni circa 24, di alta statura, di corpo escarne, e di moderato colorito nel volto. Costui dopo l' impuro congresso con una donna infetta, ne riportò un' violenta Gonorrea, con varie ulcere nella ghianda. Mantenne celato un tale malore per più di un anno, acciò non venisse penetrato da' proprj domestici, e perchè immaginò, che abbandonando l' affare alla natura, se ne farebbe liberato. Quindi s' insinuò più oltre il veleno, contaminando universalmente gli umori; e comparvero in iscena si-

ramen-

ramenti dolorosi ora in una , ed ora in un'altra parte della sua macchina , qualche poco di emaciazione , polsi piccioli , e concentrati . Contutociò se una ben lunga corsa fatta a piedi , nella più fervida estiva stagione , esponendosi ad un'aria piuttosto rigida , con corpo fumante , non gli avesse cagionata una fierissima tosse , con dolor vago nel petto , ma senza febbre , non avrebbe chiamato il Professore . V'intervenni per farla breve , e dopo varie mie ricerche mi confidò tutto secretamente . In tale stato di cose pensai di provvedere ad un grosso guaio , che sarebbe avvenuto al delicatissimo organo del Polmone , coll'annunzio di quella fiera tosse ; onde stimai ben fatto di eseguire una discreta cavata di sangue , e metterlo ad un fiero benissimo depurato , alterato con una decozione Teiforme di Edera terrestre . Proseguì vari giorni un tal metodo , con apparente miglioramento . Un giorno dopo di aver fatto il cammino di un mezzo miglio , gli rincalza più ostinata la tosse , e gli cagiona un gettito non mediocre di sangue da' Polmoni . Fu tosto riparato ad un tale sconcerto , e fu pienamente superato . Ma il rio celtico veleno sempre più s'innoltrava a cagionare addensamenti , dandone indizj manifesti una minore libertà nel respirare , l'oppressione che sentiva nelle camere calde , e ne' tempi umidi , indizj , dissi , che sicuramente minacciavano tubercoli , nel tessuto cellulare del Polmone . In queste circostanze credetti , che la tosse venisse sostenuta da un tale arresto , sicchè per risolvere una sì viziosa coerenza , pensai di praticare l'Etiope minerale preparato a fuoco , da cui ne riscosse del vantaggio ; ma la gonorrea , le ulcere , con tutti gli altri fenomeni divisiati

visati da principio, erano ancora in piedi in maniera, che pochi giorni dopo comparve nel perineo un tumore grosso come un uovo di gallina, indolente, e duro come una pietra. In tale stato, persuaso dalle sue fortissime ragioni, e dalle veridiche sue sperienze, volli tentare l'unzione del sublimato corrosivo ne' piedi, facendo precedere alcuni bagni d'acqua corrente. Incominciai con una mezza ottava per volta; nel terzo giorno passai all'ottava e mezza. Ebbi il piacere di osservare dileguarsi totalmente il tumore, disseccarsi le ulcere, e svanire la gonorrea. Il paziente soltanto intese un gran fuoco per la vita, sudava facilmente, le orine non erano scarse. Dopo tali unzioni comparve nell'interno del femore una materia acrimoniosa, che portava del gran fastidio, e irritandola colle proprie mani, cagionò varie piaghe crostose. Lo sottoposi a due altre unzioni collo stesso metodo, e maravigliosamente si dileguarono. Il giovane ora respira bene, sta vegeto, e mi assicura di sentirsi più forza assai di prima. Domando ora ad VS. se l'unzione mercuriale potrebb'essere efficace in un principio tubercolare prodotto anche da altre cagioni? Incoraggiato da una tale mia osservazione, mi si presentò nell'anno scorso un Pesciajolo, che dopo varie gonorree, e tinconi, mi disse essere stato soggetto ad una totale soppressione di orina, dalla quale non sarebbe mai risanato, se non fosse arrivata una mano esperta di buon Professore, il quale in sua presenza mi assicurò, che fattane l'esplorazione, nel tratto dell'uretra, non incontrò ostacolo alcuno; ma mi asserì, che sotto lo sfintere della vescica sentì una resistenza, senza poter decidere se fosse una varice, o pure una ruga. Io ho
cre-

creduto essere una congestione di umori viscidì, e tenaci, stagnanti nell'organo cellolare della Prostata, o delle parti adjacenti; la cui turgidezza dovette cagionarle senza dubbio la soppressione, che di tanto in tanto tornava ad incomodarlo. Furono praticati varj rimedj, e segnatamente l'estratto di Cicuta, consigliato da un dotto Professore, ma nulla giovò. Venne da me con un'attuale Gonorrea, e con un tumore nel sinistro testicolo. Promisi che in pochi giorni l'avrei sanato, con una fregagione fatta alla pianta de' piedi, con unguento di sublimato corrosivo, ed egli tosto acconsentì, perch'era ritenutissimo alle medicine interne. Avea costui un corpo piuttosto pingue; onde tralasciati i bagni, venni immediatamente alla unzione, alla dose di due ottave. Dopo la terza unzione cominciarono a comparire abbondanti le orine, nella quarta il tumore del testicolo si vide quasi svanito, e nella quinta totalmente disciolto. E' già un anno che è stato medicato da me, e mi assicura non aver più avuto il minimo sospetto di soppressione di orina. Tutto ciò io candidamente asserisco, senza aver veduto generare incomodo alcuno negl' Infermi, anzi sono guariti eradicativamente; e se ne richiedesse autentici attestati, perchè non abbia luogo la menzogna, ella resterà servita.

Meritavano le bellissime osservazioni di questo valente Professore un luogo distinto in questa mia raccolta. Egli mi ha ultimamente comunicata un'altra cura non meno interessante, della quale colla mia solita ingenuità farò uso poco appresso. Dal chiarissimo Signor Dottor Lorenzo Zona di Capoa, sono assicurato dell'ottimo successo delle mie fregagioni nel governo della Gonor-

Q

rea,

rea, come comparirà in una lettera che contiene diverse osservazioni spettanti allo stesso argomento. Io poi sempre con maggiore impegno nelle gonorree raccomando le fregagioni, piuttosto che altre medicine, e principalmente le sciringhe astringenti, le quali come altrove si è detto, sogliono essere la cagione tanto dello Spermatocoele, come del Tincone. Oltre a ciò bisogna persuadersi, che la Gonorrea è forse quel sintoma della Lue, che merita di essere trattato con mercuriali efficaci, perchè continuamente somministra materia d'infezione alla massa universale de' fluidi.

C A S O XI.

Uso interno del Sublimato.

Non volendo niente trascurare di ciò che rende chiaro l'effetto del mercurio nelle malattie veneree, le quali principalmente attaccano le pertinenze della vescica Orinaria, aggiungerò in questo luogo un altro caso, il quale è degno di grandissima riflessione. Il Signor B. uomo vecchio, soggetto ad arene, e calcoli, e solito a cacciar mucosità nell'orina; trovandosi con ardore nell'orinare, per mano di un Empirico ha pigliato quaranta giorni di Sublimato internamente. Subito sono cresciuti gl'incomodi nell'orinare, ed è venuto un tenesino continuo; caccia marcia fetidissima nelle orine, le quali sono torbide. E' comparso anche un patimento sensibile nel ventricolo, e qualche volta ha vomitato. Il polso destro è duro, vibrante, irritato, ineguale, come nella suppurazione, il sinistro più piccolo, basso ed interno. Questi segni dimostrano una suppurazione fat-

ta nel Rognone sinistro, e nella vescica . In fatti l'Infermo dopo pochi giorni è morto.

C A S O XII.

Paralisi.

Girolamo Fuscaldo Soldato nel Reggimento Namur di anni 33 , di temperamento flemmatico , ridotto nello stato di estrema magrezza , essendo entrato alcuni mesi addietro nel nostro Spedale Militare , ci fece la seguente relazione . Diceva egli di aver sofferto un Tincone , del quale non era rimasto vestigio alcuno ; ma da cinque mesi a questa parte, ad un tratto fu assalito da forte dolore sotto del destro Ipocondrio, ed intese immediatamente raffreddato il femore , e la gamba corrispondente . Passò nell'Ospedale di S. Orsola, dove praticando le fregagioni mercuriali , si raffreddò la gamba sinistra . Capì da noi con una perfetta paralisi degli arti inferiori , accompagnata da continui risalti , e tremori convulsivi nelle parti affette . Le orine scappavano continuamente , senza ch'egli lo avvertisse , ed il ventre appena si scariava una volta ogni dieci giorni . I polsi erano ineguali , piccoli ed inferiori ; e la maggiore ineguaglianza si osservava nell'arteria sinistra . Accusava sempre dolori violenti nel basso ventre , e propriamente nella regione Mesenterica . Tutti gli accidenti facevano manifestamente conoscere , che i nervi spinali , i quali sono destinati al moto degli arti inferiori , e che egualmente si distribuiscono alla vescica Orinaria , ed alle intestina , erano ostrutti dalla cagione venerea , la quale sempre tende ad ad-

densare tutt' i fluidi . La cura da noi intrapresa, comincia a dimostrare la verità di questo giudizio ; giacchè dopo di avere inutilmente adoperati i bagni freddi, secondo la sciocca pratica Napoletana , con poche unzioni di sublimato, si vede cessato ogni moto convulsivo ; la gamba sinistra eseguisce tutt' i suoi movimenti con facilità , e prontezza , e la destra ancora si va ripigliando . L' Infermo può sedere nel letto per qualche tempo ; orina profusamente , e senza incomodo ; i suoi polsi sono più regolari , più elevati , e vigorosi , ed il colore del viso dimostra una migliore nutrizione . Il medicamento da noi usato , penetrando più facilmente che qualunque altro mercuriale , giunge fino alle fibre nervose le più sottili ; ed essendo frenato dalle bagnature dolci , mai non produce quelli inconvenienti , che potrebbe apportare un sale metallico sommamente corrosivo . L' infermo da noi descritto ha continuato a vivere in mediocre stato di salute ; quantunque non abbia potuto riacquistare la sua prima robustezza .

C A S O XIII.

Paralisi.

Un venditore di Vino giovane robusto, anzi di atletico temperamento , per Lue confermata , cominciò a risentire una generale debolezza , ed inerzia al moto muscolare . Tratto tratto si manifestò una paralisi così perfetta di tutto il corpo, che non solo erano resoluti gli arti così superiori , come inferiori , non solo per la totale inerzia il corpo era costretto a tenersi nella situazione supi-
na,

na, ma anche la mascella inferiore era rilasciata a segno, che dovendo masticare ed inghiottire gli alimenti, avea bisogno di chi ajutasse a sollevare la mandibola, per eseguire la masticazione, e la deglutizione. Questo miserabile era assistito dal Dottor Fisico Signor D. Gennaro Scarpati, savio, e diligente Professore, e mio particolare amico. Consigliato adunque l'uso delle Fregagioni di Sublimato, a poco a poco si vide la cosa riuscire tanto vantaggiosa, che prima di terminare la cura, era già dissipata la paralisi, e l'infermo poteva dire di trovarsi in una prospera convalescenza. L'effetto del medicamento in questa occasione fu di apportare un sedimento tartareo strabocchevole nelle orine, le quali erano al sommo abbondanti, e fetide all'eccesso. La materia che si attaccava all'orinale era così tenace, che non poteva separarsene senza grandissimo stento. Sono ora già due anni, che questo giovane, fuori di qualche indisposizione di altra natura, si trova immune da qualunque incomodo.

C A S O XIV.

Dolori Gallici.

Il B. M. Giovane di temperamento sanguigno, dopo di una Scabbia Gallica, curata male a proposito, cominciò ad essere a tal segno tormentato da dolori in tutte le giunture del corpo, e per tutta la muscolatura, che per lo spazio di circa cinque mesi, si vide inabile a qualunque moto; onde per sollevarsi da una sedia avea bisogno di due persone, che lo sostenessero; e pas-

fava le notti in continua vigilia; i suoi polsi erano languidi, e tardi, ed il colore del viso molto defedato. Feci precedere molte bagnature dolci, e qualche leggiero purgante. Quindi si usarono interrottamente quindici unzioni, sotto la pianta de' piedi, cominciando da mezza dramma, fino ad una. Continuò egualmente le bagnature, pigliava il latte la sera, e l'acqu' Antivenerea serviva per bevanda ordinaria; e si purgava il corpo di quando in quando. Dopo qualche tempo si videro le orine più copiose, depositare al fondo un sedimento bianco abbondante. Bisogna ricordarsi quello che abbiamo detto di sopra, cioè che quando in tutte le cure mercuriali, questo medicamento accresce beneficamente le orine, queste diventano prima torbide, e di un colore quasi cinereo, e poi mandano al fondo un copioso sedimento. Nel corso di questa cura la pelle, che una volta era stata ingombrata dalla scabbia, cacciò moltissime, ma quasi invisibili efflorescenze, con intollerabile prurito; ma questo accidente, dopo pochi giorni si vide interamente svanito. Verso la decima unzione si accrebbe la vigilia. Interrotte le unzioni, continuate le bagnature, e purgato il ventre, ritornò il sonno naturale. Non più che quattordici unzioni sono state sufficienti a vincere tutti gli accidenti della malattia, e l'infermo da quel tempo, cioè dell'anno 1779 si trova in ottimo stato di salute.

C A S O XV.

Varie volte avea io medicato un Soldato con Lue confermata, prima fissata nel collo, che perciò ren-

rendeva la testa curva ed immobile , e che poi essendo caduta nel femore sinistro , avea prodotta una vera atrofia nella medesima parte , una notevole gonfiezza del ginocchio , una difficoltà grande nell'orinare , ed un perpetuo tenesimo . In quest' uomo notavasi ancora una spezie di perfetta paralisia del lato sinistro . Il collo continuava ad essere quasi immobile . Furono praticate prima molte unzioni , mi parve che migliorasse , per intervalli , ed avendo consumate circa tre once di unguento , si è rimesso del tutto . Il femore si è nutrito , il ginocchio è sciolto , l'escrezione dell'orina , e quella del secesso sono al naturale , ed il capo ha riacquistati tutt' i suoi movimenti . In tale condizione è partito dal nostro Spedale nel principio di Luglio 1780

C A S O XVI.

Dolori Gallici .

Un Soldato di Macedonia di età consistente , dopo di aver usate cento sessanta unzioni ordinarie di Mercurio , nello Spedale di S. Orsola , venne da noi con dolori atroci nelle gambe , che totalmente lo inabilitavano al moto . Costui dopo poche unzioni di Sublimato , cammina senz' ajuto ed è vicino alla totale guarigione .

Questa inerzia delle fregagioni di Mercurio che si adoperano nello Spedale di S. Orsola spesso dipende dalla pessima qualità dell'unguento , giacchè non solo è poco consistente , ma si distinguono in esso i globetti del Mercurio , i pezzetti della Resina , e le parti del grascio . Mi avidi della ne-

gligenza che si usa in quello Spedale molti anni addietro, nel caso d'un Soldato, il quale dopopiù di cento fregagioni, giaceva nello Spedale nostro, venuto da S. Orsola, con una perfetta paralisi degli arti inferiori. Questo disgraziato allora quando fu da me guarito eradicativamente, mi fece fare il paragone del nostro, coll'unguento dell'altro Spedale. Questa osservazione servirà dunque di avvertimento, e di cautela nelle circostanze, in cui si deve ripigliare l'uso delle frizioni, altra volta praticate inutilmente.

C A S O XVII.

Dolori Gallici.

Il Sig. D. Pietro de Grandis, Fuciliere, giovane di temperamento sanguigno-bilioso, entrò circa due mesi addietro, tormentato da forti dolori venerei, efflorescenze falsugginose alla testa, ed una febbre continua remittente. Dopo di avere usate le medicine diluenti, ed evacuanti, fece uso delle bagnature tiepide, e colle fregagioni di Sublimato, si vide totalmente rimesso in salute. Il medicamento ha prodotto in lui copioso sudore, e solamente una volta tentò la strada della salivazione. E' da notarsi che questo galantuomo era stato trattato in S. Orsola, con sette unzioni di Mercurio, ma infruttuosamente.

Dolori.

D. Carmine Nicotera della Terra di Radicena, in Calabria ulteriore, uomo d'anni 60. e di temperamento sanguigno bilioso; dieci anni addietro fu attaccato da ulcere veneree, dalle quali guarito, dopo due anni, cominciò a risentire dolori nelle giunture delle mani, e piedi; e da questi sotto l'uso della Tisana, acqu' antivenerea, latte, ed altro si liberò; ma nella primavera del seguente anno, tornarono con maggior gagliardia. Dal Medico assistente si pensò a' Bagni Termali di S. Biagio, dall'uso de' quali ne ricavò piuttosto del danno; perchè ritornato da S. Biagio, comparvero per le spalle alcune macchie di color lurido, e queste dal Medico si credettero d'indole scorbutica. Inoltre si gonfiarono le giunture delle mani, e de' piedi, con dolore; sopraggiunta la febbre, in conseguenza s'ingrossarono le glandole mascellari; ed il corpo tutto si vestì di escrescenze verrucose, e con ispecialità nella fronte, e sopraccigli e nel mento erano della grossezza d'un cece, di durezza callosa, e del colore della cute, la quale diventò olivastro. La faccia, e gli arti superiori si emaciarono, e gli arti inferiori, per l'opposto, divennero tutti edematosi. Osservatosi da me in uno stato così deplorabile, nel mese di Maggio del 1780. si giudicarono tutti questi accidenti essere conseguenza della Lue, inasprita, ed alterata dalle acque minerali; e perciò stimai doverli venire al medicamento antivenereo. Ed in fatti dopo di aver calmata la febbre (perchè lo trovava feb-

bri-

bricitante nel dopo pranzo) colla decozione del legno Quassia , con qualche dose del Sale Policresto , e del Cremore di Tartaro , affine di sgravare quella farcina d' acqua , che ingombrava gli arti inferiori ; usando altresì una decozione di Chinachina la sera , passai alle fregagioni fatte con unguento di Sublimato , secondo il metodo descritto nella memoria pubblicata nel corrente anno . Il fatto fu che dopo tre , o quattro frizioni , si vide assalito da una terribile Dissenteria Epidemica , che affliggeva universalmente allora gli abitanti di Radicena . Subito sospesi le unzioni ; si apprestò soccorso alla Dissenteria con piccoli vomitivi d' Ipecacuana , con leggieri catartici , e diluenti , e poscia con astringenti blandissimi . Riavutosi l' Infermo da questa malattia accidentale , si ripigliarono le fregagioni di Sublimato , e fu così felice la cura , che dopo trenta unzioni , risultò libero da qualunque incomodo . Le sole verruche del volto non guarirono così perfettamente , come quelle che occupavano il rimanente del corpo . Questa osservazione mi è stata comunicata dal dott. giovane Sig. A.

E' costante sempre il danno che apportano , i bagni caldi , ed i nostri bagni di vapore , in quelli che sono malmenati dalla Lue Celtica . In riguardo al vapore delle vinacce , succede lo stesso , come dalle continue sperienze si raccoglie . Trovo notato nel mio libro di osservazioni per l' anno 1778. le seguenti riflessioni : Sono in quest' anno maggiormente convinto del grandissimo nocumento , che dalle vinacce ricevono , tutti quelli che per qualche dolore gallico , ne sperimentano gli effetti . Questo caldo vapore , mescolato di moltissimo acido aereo , non lascia di dan-

neg.

neggiare coloro, che soffrono semplici dolori Reumatici, e maggior danno apportano nella Lue confermata. Il medesimo principio, dal quale nasce quanto di sinistro avviene in quest' Infermi per mezzo delle stufe, si trova corrispondente all' effetto delle vinacce.

C A S O XIX.

Sciatica.

Luglio 1780.

Molti Soldati afflitti da pertinace Sciatica, ribelle alle ordinarie unzioni di Mercurio, sono guariti col nostro metodo. Un giovane del Reggimento Sannio, proveniente da S. Orsola, con dolore atroce nel femore destro, che gl' impediva il moto, e con altri accidenti della Lue; mediante le bagnature tiepide, e le unzioni, a capo di tre settimane, si è trovato libero dalla sciatica. Terminato il dolore del femore, e della Tibia, si affacciò un fiero dolore di testa, e nacquero delle incipienti Gomme nel Cranio. Siccome la stagione calda, mi proibiva l'amministrazione del medicamento; perciò oltre alle piaghe artificiali, mi sono servito delle Droghe antiveneree, e della polvere alterante del Plummer, così mi è riuscito di mandarlo fuori dell' Ospedale perfettamente guarito.

Sciatica.

Agosto 1778.

Luigi Fuscè d'anni 30. del Reggimento Reale Italiano di temperamento flemmatico, molto sinagrito, fu ricevuto per una pertinace sciatica del Femore e gamba sinistra. Costui era stato trattato con sedici unzioni di Mercurio nell' Ospedale di S. Orsola, non solo inutilmente, ma anche con accrescimento del male. Venuto da noi, e trovando dalla sua relazione, che le unzioni erano state adattate alla parte dolente, e non sotto la pianta del piede, ordinammo prima di tutto le bagnature tiepide universali. Dopo sei bagni, con cinque unzioni è svanito il dolore sciatico, e l' uomo cammina benissimo. Intanto si continuano le unzioni interrottamente, per distruggere qualunque residuo della cagione morbosa. Succede con questo medicamento, come nelle comuni unzioni di Mercurio, che sulle prime i dolori crescono all' eccesso.

C A S O XXI.

Sciatica.

Un Soldato infermo da lungo tempo, per una profonda suppurazione nello scroto, e per un' antica sciatica, nel fine della cura per lo scroto, persistendo la sciatica molto atroce, ha usato il nostro unguento; con cinque unzioni è rimasto perfettamente libero della malattia, ed è uscito dallo Spedale.

CA-

Sciatica.

„ Si degnò l' anno scorso parteciparmi il nuovo
 „ metodo di adoperare il Sublimato corrosivo: nel
 „ mese passato ebbi una copia manoscritta del fo-
 „ glio, in cui le replicate osservazioni di V. S.
 „ e la maniera di prescriverlo, con tanto piacere
 „ leggei. Mi capitò fino d' allora l' occasione di
 „ profittare di sì lodevole scoperta, in una osti-
 „ nata sciatica. Feci le fregagioni sotto la pian-
 „ ta del piede corrispondente alla parte inferma,
 „ col trascritto unguento. Dopo cinque unzioni
 „ uno insopportabil prurito, e poscia abbonan-
 „ tissimo il sudore nell' addolorata coscia compar-
 „ ve. La sciatica cedette tanto, che l' infermo
 „ potè uscir di casa, poco o nulla querelandosi
 „ del dolore. Undici giorni dopo, una densissima
 „ nebbia occupò la nostr' atmosfera; l' infermo ri-
 „ sentì piccolo dolore, il quale entro due giorni
 „ essendo svanito, non ha più sofferto, sebbene
 „ siano stati tempi umidi, e siano cadute dirottis-
 „ sime piogge.

Serafino Martegiani.

„ Da Montorio in Abruzzo 16. Aprile 1781.

Sciatica.

„ Diego Nava della Terra di Radicena, Mae-
 „ stro di Seta, d' anni 46 circa, di temperamen-
 „ to flemmatico, dotato di una cacochima discra-
 „ sia, mai soggetto, come diceva a Lue venerea,
 „ da

„ da cinque anni veniva afflitto da una pertinace,
 „ ce, e continua sciatica, la quale talvolta si a-
 „ vanzava a segno, che lo confinava in letto,
 „ senza potere affatto muovere la gamba, e la co-
 „ scia; in altro tempo dovea camminare sostenu-
 „ to. Essendo stato chiamato, pensai di ricorrere
 „ alle fregagioni di Sublimato, come feci, dopo
 „ di aver ripulite le prime strade con emetici an-
 „ timoniali, e dopo di averlo preparato con ba-
 „ gni, e fiero di Latte. Mi riuscì dopo venti
 „ unzioni di vederlo camminare quasi libero per
 „ la Terra, dico quasi libero perchè l'è rimasta
 „ una certa debolezza, dalla quale credo che coll'
 „ andar del tempo, e con qualche altro piccolo
 „ ajuto si libererà.

C A S O XXIV.

Sciatica.

Il Soldato Angelo Trois d'anni 31. maltratta-
 to da una fierissima, ed ostinatissima sciatica; do-
 po di aver tentati tutt' i mezzi possibili, fu rice-
 vuto nel nostro Spedale il dì 26 Aprile 1771. Il
 giorno seguente accusava atrocissimi dolori dalle
 giunture delle dita de' piedi fino gl' Ipocondrj, ed
 in modo particolare nel lato sinistro, dove senti-
 va grandi dolori, senza poter muovere la gamba.
 Fu purgato con Sale Inglese, usò due bagni di
 acqua tiepida, e dopo per due mesi praticò 25
 fregagioni di Sublimato, ed in questo tempo pig-
 liò altri 15 bagni. Nel principio della cura si
 esacerbarono, e divennero quasi universali i dolo-
 ri; in questo stadio sembrava, che la natura vo-
 leste

lesse sciogliere la malattia per sudore ; in fatti questa evacuazione fu copiosa nella parte inferma . Ma poi le orine furono abbondantissime , e molto sedimentose . Al ginocchio sinistro , il quale era molto ingrossato si applicò il ceroto di Gomm' Ammoniaca , sciolta nell' Aceto scillitico . La cura è stata fatta in una stagione irregolare , e contraria . Oggi 18 Giugno 1782 , parte dall' Ospedale , libero da ogni dolore , da se stesso , e col ginocchio nello stato naturale .

C A S O XXV.

Siatica.

Nel mese di Giugno del corrente anno 1783 un Galantuomo di anni 30 da lunghissimo tempo malmenato da fiera sciatica , dopo di avere inutilmente tentate tutte le usuali medicine , si è veduto perfettamente rimesso sotto le fregagioni di Sublimato . In questo proposito credo necessario descrivere in poche parole l'osservazione avuta in un giovane Cavaliere , il quale trovandosi afflitto da una pertinace sciatica gallica , per mio consiglio cominciò a servirsi dalle fregagioni di Sublimato . Era questo Signore di un abito di corpo al sommo magro , e strigoso , veniva assalito da continui , e straordinari parossismi ipocondriaci , che producevano nel ventre una distensione singolare ; nè molto soffriva l'azione de' medicamenti attivi . Non ostante le accennate contro-indicazioni , e le difficoltà fatte da altri Professori , non volle sottoporsi ad un corso regolare di fregagioni , ma senza farne parola , continuò fino a tanto ch' ebbe

con-

consumate cinque once e mezzo di pomata. Si dubitava giustamente da me, che una quantità così grande di Sublimato potesse apportare qualche danno manifesto, e se non altro, almeno una lunga, e profusa salivazione. E pure non si osservò altro effetto, che quello di aver felicemente superata la sciatica, dalla quale sono ora due anni che si trova libero. Questa osservazione non tanto serve a confermare i vantaggiosi effetti del Sublimato nella cura della sciatica, ma somministra una prova incontrastabile della innocenza del medicamento, dal quale danno, o pericolo alcuno finora non è derivato.

C A S O XXVI.

Sciatica.

Un galantuomo di anni 30. e di temperamento pletorico, da circa sett'anni, che correndo la calda stagione, mentre si trovava nel suo fondaco, esercitando l'impiego di mercante, sentì un freddo universale in tutto il corpo, il quale dopo pochi minuti si fissò nel femore destro, propagandosi per tutto il piede corrispondente. Portato in casa fece uso de' panni caldi, sperando di togliere quella fredda sensazione; la quale essendosi dissipata, lasciò dietro di sé un forte dolore, che lo indusse a non potersi muovere dal letto. Chiamato il Medico, questo si servì di molti purganti drastici, con notabile danno dell'infermo, perchè oltre al fierissimo dolore, un grande abbattimento di forze risentiva. Passati alcuni giorni, fece uso di una larga decozione de' legni Indiani, avendo appli-

applicato alla parte affetta un empiastro vescicatorio. Ma non vedendosi niuno giovamento dalle accennate medicine, venuto il tempo delle vinacce, se ne servì; ma il dolore diventò più ostinato. Finalmente dopo tanti medicamenti, dopo i bagni, e dopo le stufe, il dolore persisteva sempre della stessa maniera. Avendolo visitato io, dopo un tale racconto, volli accertarmi dello stato del basso ventre, e trovai che tutto era al naturale. Esplorai la natura de' polsi, e vidi il polso sinistro duro, concentrato, raro e tardo, con qualche leggiera ineguaglianza: il destro si trovava più molle, e più eguale. Feci usare un semicupio, e dopo averlo purgato con Sale Inglese, ordinai che a larga mano bevesse del siero di latte, ed altri diluenti, indi non trascurai ancora il bagno universale. Dopo quattro giorni di questo governo, cominciai le fregagioni di Sublimato, al peso di una dramma, e con mio stupore vidi, che dopo la seconda unzione il dolore s' inferocì a segno, che non permetteva all' Infermo di stare neppure in letto. Mi astenni dalle fregagioni per qualche giorno, e poi di nuovo incominciai. Immediatamente comparve l'abbondanza delle orine sedimentose; venne in campo il sudore, che in simili circostanze si desidera. Dopo pochi giorni esaminando i polsi, con mia maraviglia, trovai che ambedue erano molli, elevati, ed ondosi. Cominciò quindi il dolore a cedere, talmente che dopo la vigesima prima unzione rimase del tutto libero; e da circa sette mesi a questa parte gode perfettissima salute. Ho ricevuto questo caso dal Signor D. Francesco Saverio Folla, mio allievo, il quale molto si distingue per la sua saviezza, e zelo nell' arte medica.

Salivazione.

Il Soldato N. N. al quale per inveterati dolori gallici, fissati nella regione lombare, si sono praticate le unzioni di Sublimato, ha avuta due volte la salivazione, la qual' è durata tre, o quattro giorni, senz' alterare, o scorticare la bocca, e senza punto impedire il mangiare. Non mi ricordo aver veduta salivazione meno molesta, la quale forse dipendeva dall' essersi già del tutto consumata la cagione venerea, che sempre assimila, ed unisce a se il Mercurio. Mancando dunque questa, l' argento vivo ha dovuto esercitare la naturale affinità, che ha alla saliva. Del rimanente nelle numerosissime cure, che si sono eseguite sotto la mia direzione, non ho mai più veduto comparire la salivazione.

C A S O XXVIII.

Oftalmia.

Aprile 1781.

Tre giorni addietro è partito un uomo da questo Spedale, guarito perfettamente di un' antica oftalmia gallica, per mezzo delle fregagioni di Sublimato. In questo soggetto il temperamento asciutto, e strigoso, rendeva l' azione del medicamento troppo intensa, sicchè bisognò frenarla colle bagnature tiepide, le quali sono state di grandissimo profitto. Del rimanente le oftalmie, ancorchè siano prodotte da veleno venereo, pure non sempre guariscono col Mercurio; anzi spesso questa malattia si accresce sotto le fregagioni ordinarie. Ciò avviene

avviene allora quando si tratta di un' oftalmia secca , o pure allora quando è cagionata da vizio scorbutico . Perciò un Soldato , ed uno Alabardiere sono rimasti notabilmente offesi dopo questa cura , ancorchè fosse stata eseguita con somma delicatezza . Abbiamo di più osservato in questo mese una pertinace oftalmia , venuta in seguito dello stesso medicamento ; ed a questo fine è trattata soltanto con diluenti , i quali sono riusciti eradicativi .

C A S O XXIX.

Oftalmia .

Il Signor N. N. di anni 36. di temperamento flemmatico , nella sua giovanile età fu varie volte attaccato da Lue venerea , dalla quale con opportune medicine si liberò . Nel mese di Novembre dello scorso anno 1782 incominciò ad essere molestato da una leggiera oftalmia nell'occhio sinistro , con un dolore ottuso nel fondo dell' orbita , principalmente verso il tramontar del sole . Giudicando l' infermo essere male di poco conto , trascurò nel principio ogni ajuto medico ; ma vedendo di poi che l' infiammazione di giorno in giorno andava crescendo , e che il dolore si faceva più molesto , col consiglio del suo Medico , si determinò alla missione del sangue , credendola semplice flussione ; poi si purgò con Sale d' Inghilterra , e si applicò un vescicatorio ; ma tutto fu inutile , l' infiammazione fece tale progresso , e la tunica albuginea s' infiammò in maniera , che non compariva altro , che un mucchio di sangue addensato ; il dolore si accrebbe sempre più , e gl' impediva il riposo . In questo stato di cose , si sospettò essere nato il male

da antico vizio gallico; per cui si tentò internamente il Mercurio dolce, colla gomma di legno fanto, per quaranta giorni. Questi medicamenti apportarono poco, o niuno vantaggio; e lo stesso avvenne della cicuta, e dell' etiope minerale, che si usarono per due mesi. L' oftalmia in alcuni giorni sembrava leggiera, in altri, e propriamente ne' tempi umidi, e piovosi, diventava assai notabile, il dolore si faceva spasmodico, e non permetteva all' infermo nè di leggere nè di scrivere. Al comparire dell' Inverno si oscurò la cornea; ed anche ne' giorni i più sereni, vedeva gli oggetti immersi in una nebbia. Per ovviare alla gravetza del male, praticò per lunghissimo tempo la Tifana de' legni antiveneri, e sembrava che i fintoni in gran parte volessero dissiparsi, ma non ostante che mancasse il dolore, pure la caligine persisteva. In questo punto, cioè sette mesi dopo il principio dell' oftalmia, fu da me osservato. Guardando con diligenza l' occhio, si vedeva la cornea in molti punti piena di varie macchiette bianche, l' albuginea tutta sparfa di sangue, la palpebra superiore tumida, ed allungata di molto sul bulbo; e debilitata a segno, che con istento s' innalzava dall' inferno; la palpebra inferiore era tutta rugosa, e gonfia di sangue. Il povero infelice uomo vedeva gli oggetti in una densa caligine, e non poteva leggere affatto le lettere piccole. Persuaso dell' indole della cagione morbosa, ordinai le fregagioni di Sublimato. Nel medesimo tempo fu dal Signor Cirillo proposta l' ustione sopra la futura squamosa. Si eseguì questo consiglio, ed essendo caduta l' escara, incominciò la parte a scaturire tale quantità di marcia, che l' infermo ne' primi giorni era

obbligato a farsi medicare tre o quattro volte ; e non può immaginarsi quale pronto sollievo ne ricavò . La vista si fece più chiara , ed il dolore che sentiva nel fondo dell' occhio , sensibilmente si diminuì . Preparato il corpo con siero , e bagni tiepiducci , cominciò le fregagioni di Sublimato , con una dramma e mezzo di unguento , avanzando sempre la dose fino a tre dramme . Nello spazio di 50 e più giorni , si sono eseguite venti unzioni , e si sono consumate sei once di unguento . Comparve nel corso della cura una leggiera umettazione alla pelle , ed una abbondante evacuazione per urina . Dopo l' ottava unzione l' infermo cominciò a godere il beneficio del Sublimato , vedendo i corpi che gli erano dintorno , in una nebbia meno densa del solito , e più terminati ne' loro contorni . Dopo la decimaquinta unzione scomparve quasi interamente la caligne , ed il dolore , e già principiava a distinguere le lettere . Svanì totalmente l' arrossimento dell' albuginea , e delle palpebre , le quali si rimisero allo stato naturale , ed appena si discerneva , che la cornea fosse stata macchiata . Osservando questo profitto , si proseguì la cura fino alla vigesima unzione . Intanto la piaga purgava moltissimo . Al presente che sono già due mesi , e giorni , che la cura è terminata , vede gli oggetti chiari , distinti , e ben terminati ; scrive e legge benissimo , anche le lettere le più piccole , e nell' occhio non si nota vizio alcuno , neppure coll' ajuto della lente esploratrice . Questa distinta e giudiziosa relazione , è stata scritta dal mio dotto amico Signor D. Saverio Macrì , il quale alla profonda scienza medica , accoppia le più rare cognizioni , intorno alle parti più difficili della storia naturale .

C A S O XXX.

Gomme.

Un Soldato di età consistente, di temperamento piuttosto melancòlico, per antichissima Lue, portava un dolore sciatico, e tre gomme, due allo sterno, e l'altra verso le costole spurie del lato destro. Costui ha usate trenta fregagioni di Sublimato, dietro alle quali, le gomme si sono totalmente sciolte. Se gli è fissato un dolore gravativo nell'omero sinistro, accidente nato dal freddo intempestivo. Con decozioni antiveneree, e con un vescicatorio applicato alla parte dolente, si è perfettamente rimesso.

CURA DELLE GOMME.

In due infermi l'uno con gomma sul vertice, e l'altro sulla spina della Tibia, si sono fatte le semplici incisioni fino al periostio, e dopo una leggiera suppurazione sono eradicativamente guariti. Al secondo si è dato nuovo taglio sopra di un'altra gomma, nella metà dell'omero sinistro, con eguale successo. Ma questo espediente non può aver luogo allora quando l'ammalato avesse acquistato un temperamento scorbutico, o fosse troppo estenuato, per effetto di abbondante mercurio introdotto nel suo corpo.

C A S O XXXI.

Cefalea gallica.

Settembre 1773.

Un Sergente del Reggimento di Sannio, soffre da lungo tempo un dolore di testa Gallico, dalla par-

parte destra ; e questo dolore cresce furiosamente nella notte . I polsi oltre ad essere lentissimi , e tardi , per lo carattere ordinario della malattia , sono anche fra loro diversi per altra ragione . In fatti l'arteria del braccio corrispondente alla parte addolorata del capo , è quasi capillare , profonda , ed interna . A costui si è fatta da due giorni l'ustione alla maniera del Bromfeild , e già nella scorsa notte il dolore è stato più mite .

Ottobre 1773.

Lo scarico abbondante procurato dalla piaga artificiale , in meno di un mese ha prodotta una cura perfetta .

Un altro Soldato del tutto sordo , ha il dolore nella parte sinistra del cranio . Nel braccio sinistro l'arteria è del tutto perduta . A questo secondo si è praticata con profitto la medesima ustione .

Sarei troppo lungo , e noioso , se volessi in dettaglio rapportare tutte le cure da me ottenute col metodo accennato ; basta sapere , che le ostinate oftalmie , e le più pertinaci cefalee , anche quelle che sono accompagnate da prolusso di una delle palpebre , guariscono colle ustioni , senza avere , per lo più , bisogno alcuno di medicine mercuriali . In questi ultimi tempi si possono numerare più di dieci persone guarite dalla Cefalea , dietro allo scarico abbondantissimo , procurato per mezzo delle ustioni .

C A S O XXXII.

Due Epilessie .

Rapporterò in breve la guarigione di due Soldati , ambedue da lungo tempo soggetti a pertinaci Epilessie .

R 4

II

Il primo era un giovane di anni 26 , di temperamento sanguigno , al quale per Lue , convenne di entrare nell' Ospedale di S. Orsola , dove trovando che la Cefalea notturna era il principale accidente della malattia , fu sottoposto alle fregagioni di Mercurio , fatte sopra tutta la testa . Queste si eseguivano con una eccessiva violenza , o giunsero fino al numero di ottantasei . Produsse un tal governo una Epilessia atroce , frequente , ed accompagnata da sensibile torpore del lato sinistro . Si sospese il medicamento , e dopo sette mesi di continui insulti , fu ricevuto nel nostro Spedale Militare . La prima mia intenzione fu di allontanare dal capo quella pienezza , o sia quella pletoria di linfa , della quale davano manifesto indizio i polsi grandi , duri , ed ottusi , i quali sempre denotano arresto , e tardità di circolazione nell' interno della testa ; ed in tal caso si allontanano dalla condizione del semplice polso venereo , nel quale l'arteria è sempre piccola , bassa , tarda , e rara . Quindi si ordinarono le unctioni , dalle quali per lo spazio di sei settimane scaturì una copia immensa di una densissima marcia . I parafisimi divennero a poco a poco più rari , e di minor forza , e finalmente svanirono del tutto . Cessato lo scolo dalle piaghe artificiali , si vide tutta la testa ricoperta di pustole , le quali terminarono in breve quella guarigione , che l'arte avea quasi perfezionata . Spesso si vede , che allora quando s' introduce inopportuna mente molto Mercurio , se la natura ha forze bastanti da ripigliarsi , lo depone per ordinario verso le sedi esteriori . Si deve aver per certo dopo simili osservazioni , che tanto i residui della Lue , come il Mercurio , che con questa cagione si è

com-

combinato, rimangono uniti alla linfa; mentre per lo più quanto infesta l'economia degli umori bianchi, viene dalla natura respinto all' esterno.

2.

La seconda Epilessia portava caratteri molto distinti, e diversi dalla prima; perchè l'abito del corpo si osservava defedato al sommo, ed una generale inerzia occupava tutte le funzioni. Di più ambedue i polsi erano estremamente bassi, piccoli, tardi, e rari. Questi segni denotavano, che la malattia del capo non era idiopatica, ma nasceva da particolari offese del basso ventre, le quali facilmente avvengono se la Lue si fissa nelle parti molli, e glandolose contenute nell'addomine. La freddezza, e la lentescenza morbosa, nella quale si trovava il corpo, mi fece senza esitazione risolvere la cura delle fregagioni, come quelle che potevano con efficacia animare, ed invigorire il tuono perduto delle parti interne, mentre con eguale attività avrebbero attenuata la linfa. Questa indicazione fu seguita da un vantaggio reale, e l'epilessia dietro al corso regolare delle funzioni, si dissipò del tutto. L'effetto del Sublimato furono le copiose, e sedimentose orine, venute fuori nell'atto della cura.

SOMIGLIANZA NEL POLSO IN TRE INFERMI DI SCIATICA.

In tre soggetti di temperamento sanguigno, ed attaccati anticamente da Lue Celtica, si è fissato un dolore diuturno, il quale comincia dal capo del femore sinistro, e continua fino al piede corrispondente, molestando tanto il femore, come la
gam-

gamba. Per fortuna tutti tre quest' infermi , hanno il dolore nella parte sinistra . In essi costante-
mente osservasi il polso sinistro grande , duro , piuttosto raro e tardo , ma molto veemente , con qualche rara ineguaglianza . Il polso destro non è neppure per la terza parte elevato , come il sinistro ; onde questo sembra essere un carattere proprio , nato dalla malattia . Le funzioni del corpo trovansi nello stato naturale , nè si osserva lesione organica nei visceri addominali .

C A S O XXXIII.

Paralisi imperfetta.

30 Luglio 1781

Giacomo Adorni dopo di aver passato il Mercurio nello Spedale di S. Orsola , senza ricavarne positivo profitto , entrò in questo Spedale un anno addietro , con una impotenza , tremore , ed imperfetta paralisi degli arti inferiori . Fu curato per diversi mesi palliativamente , a solo fine di distruggere le cattive impressioni fatte dal Mercurio , nel sistema muscolare ; in fine nella stagione favorevole , mediante dodici unzioni di Sublimato corrosivo , si è perfettamente rimesso di tutt' i suoi incomodi .

C A S O XXXIV.

Scorbuto Gallico.

25 Ottobre 1781

Il Soldato Giuseppe Passarelli , di età consistente , e di temperamento flemmatico , venti anni addie-

addietro si soggettò alle unzioni mercuriali , per guarire dalla Lue , che avea contratta . Da quel tempo infino a' principj di Ottobre , ha goduta una salute tollerabile , fuorchè nella bocca , dove cominciò a manifestarsi uno scorbutico , dal quale rimasero in gran parte corrosi , ed anneriti i denti . Nel progresso , dalle gengive , e da tutta la cavità della bocca , si vide scappare una quantità di sangue sciolto , fieroso , fetido , e di colore oscuro . In tale situazione fu da noi ricevuto nel giorno 25 del caduto Settembre . Essendosi introdotta una cura antiscorbutica , con latte , e qualche porzione di Chinachina ; nè vedendosi miglioramento alcuno ; si pensò al Sale di Tartaro alcalino , amministrato mentre fermentava con il sugo di limone . In pochi giorni questo medicamento , alla dose di due dramme , divise in quattro porzioni , parve che operasse miracolosamente , perchè l'escrescenza sanguigna della bocca , del tutto cessò . Rimase intanto l'infermo con una notevole aridità , e sensazione di sete , per tre o quattro giorni ; passat' i quali , comparve una furiosa salivazione , con eccessiva gonfiezza delle guance , ma senza nuova evacuazione sanguigna . Questa salivazione durò per quasi due settimane , e cedette finalmente alle medicine molli , e diluenti . Pochi giorni rimase in tregua , perchè subito si vide comparire una pertinacissima diarrea , con dolore notevole nella regione iliaca sinistra . Il tenesmo è continuo , e l'infermo febbricitante nella seguente maniera ; l'arteria sinistra è grande , elevata , dura , vibrante , e dopo due , o tre pulsazioni più basse , ne siegue una più dura , e più larga . L'arteria destra è piccola , bassa , irritata , ed ineguale .

La

La lingua è asciutta , e la sete grandissima . Si tratta con dieta acqueea , e con frequenti limonee .

27 Novembre .

Continuando il governo diluente , ed antiflogistico , l'infermo ha superata felicemente la sua malattia .

C A S O XXXV.

Un giovane Signore di buon temperamento, dedito molto alla venere, ed alla caccia , e più volte da anni addietro attaccato dal veleno celtico , nel febbrajo dell'anno corrente , dopo il coito con donna impura , fu soggetto ad una gonorrea virulenta ; quale trattata con alcuni , a me ignoti specifici , da uno ignorante Speciale , produsse dopo molti giorni una erezione molto dolorosa , ed una stranguria pertinacissima . Colle larghe bevute di fiero alterato con acqua di malva , si mitigarono i descritt' incomodi ; e con unzioni di Mercurio , si cercò di curare eradicativamente tanto il mal principale , come i sintomi di esso . Le unzioni si adoperarono nel perineo , e lungo l'uretra , e dopo qualche giorno apportarono sensibile miglioramento ; a segno tale che l'infermo ricusò di soggettarfi ad altro governo , per curarsi del tutto . Nel mese di Marzo sentì egli nel pollice del piede sinistro un tormentoso ardore , ed osservatosi quel luogo , comparve leggermente infiammato ; fu ricoperto di foglie di sambuco ; ma l'incomodo crescendo vieppiù , si formò nella parte medesima un tumore molle , grande come un uovo di

Co-

Colomba . Diventò questo tumore di giorno in giorno più duro , e trattato col ceroto di quadruplicato Mercurio , non diminuì punto ; e portava sensibile dolore , per qualunque benchè leggiera compressione . Nel fine del medesimo mese sentì nel pollice dell' altro piede un molestissimo dolore , ma questo non si mitigò , anzi portossi di volta in volta ad affliggere l' inguine corrispondente . Si pensò di venire alle unzioni di Sublimato , e nel giorno 13 Aprile , essendosi prima ordinati i bagni tiepidi , si fecero le unzioni sotto ambedue le piante , con mezza dramma di unguento . Il dì 21 il polso principiò ad esser celere , e ne' piedi s' intese uno accrescimento di calore . Il 22 sputò molto , e sperimentò vaghi dolorette di ventre ; nella notte ebbe tre evacuazioni alvine fetidissime . Nel dì 23 sudarono un poco le estremità inferiori , e cominciò la salivazione a farsi molesta . Si sospese l' unzione , e verso le ore 20 s' intese nel piede una formicazione , indi delle pulsazioni . Il 25 si osservò formata la marcia ; fu aperto il tumore , ed insensibilmente svanì la doglia , anche nell' altro pollice . Nel giorno 30 l' infermo fu sano , e si trovò guarito anche della gonorrea . Intanto si adoperò il siero , e la decozione di Regolizia .

Serafino Martegiani .

Da Montorio in Abruzzo 1781.

C A S O XXXVI.

23 Aprile 1781.

Antonio Pietrospelli di anni 20 , di statura regolare , e di abito strigoso , entrò nel nostro Spedale

dole con dolori nelle giunture , e particolarmente negli arti inferiori; di più il ginocchio sinistro era molto ingrossato . Tutto riconosceva la sua origine da due Tinconi; per i quali avea usate le fregagioni di Mercurio ; avendone fatte cinque nello Spedale di S. Orsola , ed otto in quello di San Giacomo , con moltissimi bagni . Uno de' Tinconi suppurò , e l'altro essendo svanito cagionò i dolori , e l'ingrossamento del ginocchio . Da noi fu prima purgato con un' oncia di Sale Inglese ; poi usò quattro bagni tiepidi , e quindi per lo spazio di 40 giorni praticò 13 fregagioni di Sublimato . Il dì due Giugno partì con il ginocchio sano , senza dolori , rimanendo solo la debolezza ; motivo per cui fu mandato a respirare l'aria della Torre del Greco . Oggi 13 Luglio è ritornato in Napoli forte , robusto , e capace di esercitare come prima il suo impiego .

C A S O XXXVII.

Scorbuto Gallico .

Un Soldato di atletico temperamento , che per antichi dolori , e dopo di una gomma guarita nella guancia destra , ha praticato le unzioni di Sublimato , si è nel futuro tempo liberato da' dolori ; ma poi sono di nuovo comparse gomme nella parte superiore del corpo , e principalmente nella testa , e nel petto : Queste sono felicemente svanite coll' applicazione de' vescicatorj . Ora soffre qualche dolore , ed ingrossamento nelle ginocchia , e nelle gambe . Non ostante che da molte settimane abbia lasciate le unzioni , pure caccia strabocchevole sudore , e sembra essere in migliore stato . Questo
mi-

miserabile infermo nel progresso del tempo , e segnatamente per lo spazio di circa un anno , è stato la vittima delle preparazioni mercuriali , perchè quante volte si sono ritentate le fregagioni queste hanno prodotte nuove gomme , e sempre che si sono voluti tentare i mercuriali interni , tutt' i sintomi della malattia sono straordinariamente cresciuti . Finalmente dietro a tante cure di Mercurio , una gomma profondissima nella fronte si suppurò , con carie nel cranio , e lo stesso avvenne nelle tibie . Mentre la gomma del capo esisteva , i polsi erano grandi , esteriori , superiori , ineguali , e vibranti ; come appunto si osservano nelle malattie esterne della testa . Vedendo che dopo tanto tempo lo specifico antivenereo , non solo non apportava vantaggio alcuno , ma per contrario produceva danno positivo , imperciocchè stabiliva il fondamento di uno insuperabile scorbuto ; mi determinai al governo antifetico . Mangiava regolarmente l' infermo ogni giorno molti limoni ed aranci , ed usava una stretta regola nel vitto . Così facendo per molti mesi , cominciò a risentire notabile giovamento ; perchè le piaghe lasciarono l' antica sordidezza , le forze perdute si rinvigorirono , e tutto sembrava promettere un esito felice , se l' eccessivo freddo dell' Inverno , bruciando tutt' i limoni , e tutti gli aranzi , non ne avesse interrotto il compimento . Si procuro di supplire con larghe dosi di aceto ed acqua , e fu questa medicina tanto favorevole , che già le gomme antiche nelle tibie erano cicatrizzate , e quella della fronte , quasi del tutto si vedeva appianata . Ma tanta felicità svanì in pochissimo tempo , e l' infermo morì oppresso da due potentissime cagioni ; la prima fu l' uso smoderato dell' aceto , ch' egli senza licenza

face-

faceva, e la seconda riguardò i disordini grandissimi nella dieta. Da ciò nacque prima d'ogn'altra cosa l'edema delle gambe, e del basso ventre, e dopo pochi giorni la scena funesta terminò con una febbre infiammatoria, che portava arrossimento di lingua, rosso nella faccia, fete, e polsi duri, bassi, e frequentissimi. Egli è indubitato, che allora quando le cose acide, e soprattutto l'aceto, s'introducono senza regola, e senza misura, avviene una corrugazione in tutte le fibre del tubo intestinale, e nelle aperture de' vasi assorbenti. L'azione continuata dell'acido, rende non solo angusti, ma ostrutti interamente gli accennati canali; ecco come s'impedisce la nudrizione, e si dà luogo al ristagno della linfa nella tela cellolare. Ragiono così appoggiato ad un'altra bellissima osservazione da me fatta in una donna, alla quale per frenare una ricorrente emorragia uterina, erano state esibite quantità immense di aceto; e del medesimo acido eranfi formati, così bagni universali, come iniezioni nella vagina. L'inferma prima cominciò a soffrire nausea, e vomito continuo di materie viscide, tenaci, e gelatinose; poi divenne leucoflemmatica, e morì per le conseguenze di questa malattia. Sarei lunghissimo se volessi sviluppare quanto mi è riuscito riflettere intorno a questo caso, del quale ho creduto servirmi a proposito, per convalidare quanto si è rapportato di sopra. I disordini nel vitto, producendo in un corpo debole, ostrutto, e ristretto dall'aceto, una malattia acuta, furono l'ultima forte occasione della morte.

C A S O XXXVIII.

Luglio 1783.

Il Soldato Vincenzo Ametruda , di età consistente , e di temperamento flemmatico ; nelli anni passati soffrì Lue venerea confermata , e perciò fu obbligato di sottoporfi alle fregagioni di Mercurio. Queste al numero di venti , furono eseguite nell' Ospedale di S. Orsola , e s' introdusse in poco tempo una quantità eccessiva di Mercurio. In breve senza sentire sollievo alcuno dalla cura , fu per contrario assalito da fiero , ed intollerabile dolore di testa , doglie per tutta la persona , febbre continua , ed estrema magrezza . In questo stato fu condotto nel nostro Spedale . L' abito del di lui corpo escarne , strigoso ed asciutto , poteva rassomigliarsi a quello di un Tifico polmonare nell' ultimo stadio della malattia . I suoi polsi erano molto febbrili , ma superiori , grandi , e veementi nel termine della loro diastole ; denotando con ciò una pienezza nelle parti esterne del capo , e forse una proclività alla generazione di qualche Gomma . Dal principio dubitando , che l' azione del Mercurio , non fosse stata sufficiente a vincere la Lue , e temendo della imperfetta preparazione dell' unguento , volli tentare le fregagioni di Sublimato , ma queste riuscirono inutili . Passai alla polvere del Plummer , lusingandomi di ottenere una favorevole traspirazione , perchè i polsi si mantenevano sempre esterni . Persuaso in fine che l' unico mezzo sarebbe stato quello degli antiseptici , prima feci che si aprissero due profonde

S

pia-

piaghe sopra le future squamose, e poi cominciai ad introdurre dosi generose di Chinachina. Questa medicatura portò del vantaggio, perchè il perenne dolore di testa quasi del tutto svanì, e la febbre divenne più mite. Nonostante i dolori universali continuavano, e la macchina pochissimo si nudriva. Ecco la ragione che m' indusse a sperimentare gli acidi vegetabili in una copia stravagante. E prescrissi la sera il latte. Finalmente compirono la perfetta guarigione di questo infelice, i bagni dolci, i quali con rilasciare, ed umettare la fibra, riescono somnamente opportuni in queste occasioni.

C A S O XXXIX.

Pustole

5 Settembre 1775.

Le pustole galliche ne' temperamenti cachettici, quando sono prodotte da Lue invecchiata, non solo non cedono affatto alle medicine mercuriali; ma queste sogliono anzi apportare una molesta, e pericolosa salivazione. Un giovane Soldato, del Reggimento Regale Italiano, venne nel nostro Spedale tre mesi addietro, con tutta la faccia ricoperta di sordide, e grandissime croste, le quali erano altresì abbondanti negli arti inferiori. Gli occhi ancora soffrivano un' oftalmia ben forte. Volli sulle prime tentare l' uso del Sublimato internamente; ma questo apportò una fortissima salivazione, con debolezza indicibile; perciò fui costretto a sospendere il medicamento. Cominciai a servirmi di due dramme di Chinachina in so-

stan-

stanza, una la mattina, e l' altra la sera . Con questo metodo si è totalmente spogliato delle pustole, ed è guarito della oftalmia . Rimane solo un leggiero edema ne' piedi, figlio della lunghezza del male, e della debolezza. Quest' uomo trovandosi benissimo, è partito dall' Ospedale il giorno 20. di Settembre .

C A S O XL.

2 Settembre 1775.

Saverio Catalano , Soldato nel Reggimento di Puglia, di temperamento sanguigno , adusto ; per antichissima Lue , raccontava di aver sofferte grandi, e sordide pustule in una gamba, e che queste guarirono poi col fuoco , dopo lunghissimo tempo . Simili pustole profondissime, e sordide all' eccesso, coprivano il braccio destro , dal cubito sino al carpo ; e questa malattia per sei anni continui era stata ribelle ad ogni medicamento . Fu ricevuto nel nostro Spedale il giorno due Settembre 1775. Avea nel medesimo tempo tosse catarrale nelle ore della notte , con una leggiera alterazione febbrile , e dopo qualche tempo comparvero anche dolori gallici per tutta la persona . Fu prima purgato replicatamente, poi usò due dramme di china per giorno, ed il latte nelle ore vespertine . Si aggiunse altresì una decozione di china acidolata collo spirito di vetriuolo dolce . In due mesi sembrò sensibilmente migliorato ; ma non vedendolo ancora rimesso del tutto , lo trattai colla polvere alterante del Plummer . Così in due mesi è guarito ; sono svanite le pustole , ed i dolori . Io sono oggi persuaso , che il fon-

damento della cura , si debba alle medicine antiseptiche .

C A S O XL.

22 Marzo 1776.

Giuseppe Diodati , Soldato nel Regal Corpo di Artigliera , giovane di anni 28. di temperamento adusto , sanguigno ; fu ricevuto nel nostro Spedale il giorno 27 Dicembre 1775. con spermatocele non di molta considerazione , che lo affliggeva da sei mesi . A questo era accoppiato un fierissimo dolore di testa , particolarmente sopra dell' occhio destro : qualche altro doloretto occupava ancora le giunture . Fu trattato prima con Tisana Antivenerea , poi con pillole di Mercurio dolce , e Sarfa parilla ; ma da questo governo non si ricavò vantaggio . Si tentarono due unzioni di Mercurio , e crebbe il dolor di testa a dismisura . Si applicarono due vescicatorj alle braccia , si usò la polvere del Plummer , ma tutto invano . Finalmente pensai all' applicazione di un vescicatorio sopra la testa , ed alla Chinachina in sostanza . La guarigione è riuscita così felice , che in meno di un mese è partito sano dall' Ospedale .

C A S O XLII.

Pustole .

8 Settembre 1783.

Giovanni Antonio Bartolotti , d' anni trenta , e di temperamento flemmatico , contrasse un' ulcera ,
e due

e due Tinconi, de' quali uno fu aperto, e l' altro si dissipò. Sopravvennero quindi dolori galli-
ci, ed alcune piccole pustollette; e per cura era-
dicativa passò le unzioni di Mercurio, al numero
di nove nello Spedale di S. Orsola. Questo me-
dicamento produsse copioso sudore, e per poco
tempo apportò del sollievo. Intanto passate alcu-
ne settimane, comparverò pustole ben grandi, e
rotonde, le quali ricoprirono egualmente la fac-
cia, e gli arti tanto superiori, come inferiori.
Queste pustole aveano secondo il solito, una lar-
ga base, o sia un cerchio di colore rosso porpori-
no; nella sommità portavano una crosta molto
tenace, ed erano ripiene di marcia icorosa. Ne-
gli arti inferiori, come spesso accade, la riu-
nione di varie pustole, avea formata una piaga
di pessima qualità. E' notabile in questi casi,
che gl' infermi smagriscono in pochissimo tempo,
come appunto avviene in quelli, che soffrono lo
scorbuto. Di più nel forte di questa malattia,
i polsi erano non solo febbrili, a conto dell' as-
sorbimento continuo, di una marcia acre, e sti-
molante; ma si vedevano altresì superiori, ester-
ni, vibranti, ed ondosi; simili a quelli che os-
serviamo nella suppurazione del vajuolo, e nel
marcimento degli ascessi esterni. Un caso simile,
escludeva ogni medicina mercuriale; per cui si
cominciò l' uso de' diluenti, e del latte. Subito
che l' impotenza al moto, cagionata dall' ec-
cessivo dolore della piaga nella gamba, ci permi-
se di tuffare l' Infermo nel Bagno, si praticò que-
sto secondo ajuto. Finalmente si sono introdotte
abbondanti dosi di Chinachina; e dietro a questo
governo, tutte le pustole si sono perfettamente
cicatrizzate. Comincia già la nudrizione ad ef-
sere

fere più vigorosa , il color naturale comparisce di nuovo ; ed i polsi sono piccoli , molli , ed eguali , come debbono essere nella convalescenza delle lunghe malattie . E' questo un altro caso il quale c' insegna , quanto sia pericoloso il non distinguere se convengono , o nò le medicine Mercuriali ; giacchè se si fosse pensato con il volgo de' Pratici , si farebbe data mano ad efficaci preparazioni di questo metallo ; le quali avrebbero senza dubbio accresciuta grandemente la diatesi scorbutica , che il Mercurio medesimo avea indotta nel corpo del nostro Infermo , attenuando , e corrompendo con una viziosa energia , non solo le particelle del veleno Celtico , ma anche gli elementi sani della linfo . In questo caso la guarigione è riuscita perfettissima.

C A S O XLIII.

8 Settembre 1783.

Ulcera, e Tincone.

Il Signor D. G. D. A. di anni 22, e di temperamento flemmatico, sono circa tre mesi da che fu ricevuto, con ulcera depascente nella ghianda, ed un Tincone molto avanzato nell' Inguine destro. Dopo del consueto apparecchio, si cominciarono le fregagioni di Sublimato secondo il solito metodo; in conseguenza delle quali, una gran parte del tumore svanì. L'effetto principale del medicamento fu quello di promuovere orine torbide, sedimentose, ed abbondanti. Non ostante così favorevoli apparenze, si vide nascere una specie di Reuma, con espettorazione abbon-

te,

te , ed a poco a poco comparvero dolori notturni così nell' esterno del petto , come ancora negli arti superiori . Nel medesimo tempo il residuo del Tincone , portandosi a marcimento fu aperto , con semplice incisione , e si degerì . Tutto ciò non fu sufficiente a domare interamente il veleno ; il quale acquistando quella sottigliezza , e quella qualità corrosiva , della quale sempre si riveste , dopo di aver dimorato per lungo tempo nel corpo , e dopo di esser attenuato molto dal Mercurio , ha prodotta nelli giorni passati una gomma sopra la destra clavicola . Questo tumore si è suppurato celeremente , ed è stato aperto col ferro . Essendosi allontanati tutt' i medicamenti Mercuriali , non solo come sospetti , ma come positivamente dannosi ; si sono introdotte abbondanti dosi della Chinachina , la quale esercitando quella forza specifica , che sempre abbiamo sperimentata in somiglianti occasioni , ha prodotta la guarigione eradicativa , tanto della gomma , come del Tincone . Moltissime volte , per contrario , le semplici fregagioni di Sublimato , sono state bastanti a dissipare i Tinconi , i quali sembravano vicini alla suppurazione ; nè questo metodo ha portate altre conseguenze . Tralascio di notare le accennate cure , per non rendere quest' opera più lunga , e più noiosa . Solo credo necessario avvertire , che la China-china è sempre un ottimo compagno , nelle cure Mercuriali , così esterne come interne .

I due casi seguenti , che ho scelti fra molti altri , servono a dimostrare quell' assioma indubitato nella Pratica , che quante volte la natura tenta la guarigione delle malattie croniche , ottiene il

fuo intento risvegliandò , o producendo una malattia acuta . Non farebbe in altra maniera possibile di sciogliere ostruzioni , e durezza antichissime nelle parti organiche , nelle quali la circolazione procede con grandissimo stento . Se questo si trova vero trattandosi di altre cagioni , tanto più chiaramente ci viene dimostrato nella Lue , la cagione della quale tenace , e torpida per se stessa , comunica la sua medesima natura alle parti tutte , che occupa . Perciò dovendo noi curare un somigliante morbo , siamo costretti a ricorrere a quelle medicine , che accrescono il moto della circolazione , e riscaldano tutta la macchina , a solo fine d' imitare i salutari sforzi della natura .

C A S O XLIV.

21. Maggio 1783.

Pustole .

Mattia Ximenes di età consistente , che da molti mesi giaceva ricoperto di pustole erpetiche , le quali non aveano voluto cedere alle medicine più efficaci , ha risentito gli effetti della malattia costituzionale , da noi altrove minutamente descritta . Era questa una malattia acutissima , che principalmente feriva il capo , e nasceva da copiosità , e viziosa bile raccolta nelle prime strade . Egli dunque ha avuta la lingua rossa , ed asciutta ; il capo sommamente gravato , e vicino al delirio ; come mostravano altresì gli occhi arrossiti , e la continua inquietudine , dalla quale veniva agitato . I suoi polsi frequentissimi , bassi ed ineguali molto ,

mi-

minacciavano qualche interna congestione . In tale stato , dopo i reiterati emetici Antimoniali , il maggior vantaggio si è ricavato dall' oppio in sostanza , esibito alla dose di due acini per giorno . Dopo la seconda dose , i polsi cominciarono a dilatarsi , divennero superiori ed esterni , e tutto il movimento febbrile svanì . La sola deposizione è stata quella avvenuta nel polmone , nel quale si è raccolta pochissima linfa , ed in conseguenza si è facilmente espettorata . Terminata la malattia acuta , le pustole , e le piaghe si osservano in gran parte cicatrizzate . In questo infermo l' effetto del medicamento oppiato è assai più manifesto , giacchè ha operato in una macchina oppressa da morbo diuturno . I medesimi favorevoli successi si sono ottenuti in un giovane serviente dell' Ospedale , attaccato dalla stessa malattia acuta ; ma siccome la ferocia del male era minore , perciò ci siamo contentati di una semplice emulsione resa oppiata mediante il Laudano liquido del Sydenham . Così questo , come il seguente caso , fanno parte delle osservazioni notate nel nostro Spedale dell' Annunziata , dove le malattie della Primavera del corrente anno 1783 , sono state felicemente curate colle dosi generose di oppio , come da una nostra particolare dissertazione rimarrà pienamente ragguagliato il Pubblico .

C A S O XLV.

15 Maggio 1783

Giovanni Borrelli di anni 27 , magro , e di temperamento melancolico , entrò nell' Ospedale il dì sei dello scorso febbrajo , portando una sordida
 pia-

piaga nelle fauci, ed un principio di Gomma nella sinistra clavicola. Mostra con ciò una Lue confermata, che avea ricevuta origine da ulcera nella ghianda. Mentre continuava a curarsi della cronica malattia, nella passata settimana, fu attaccato dalla febbre acuta costituzionale. Quantunque questa costituzione abbia deposta già la sua ferocia primiera; ciò nonostante, produsse accidenti abbastanza gravi, trattandosi di un soggetto infermo da lunghissimo tempo, e grandemente estenuato. Comparve la febbre con somma frequenza, piccolezza, e bassezza nelle arterie, e da ciò dovea dedursi, che la cagione morbosa era dotata di grande attività, perchè superando l'estrema lentezza del polso Afrodisiaco, avea eccitato nella circolazione quel moto tanto impetuoso, che anche ne' soggetti sani rare volte si osserva. La lingua arrossita tendeva ad asciuttarsi, ed il capo già compariva oppresso, e confuso. Ne' primi giorni fu trattato con emetici Antimoniali, e questi produssero il loro effetto, tanto per secesso, come per vomito. Ma verso il fine della prima settimana, continuando le febbri, essendosi maggiormente gravato il capo, e vedendosi ancora moti convulsivi nelle mani, si venne all'uso dell'oppio in sostanza, alla dose di due acini per giorno. La prima dose non produsse effetto manifesto, giacchè i polsi continuarono ad essere febbrili, e bassi. Nelli due giorni seguenti l'arteria si è dilatata, ed un placido sonno ha calmati tutt' i sintomi. Questa mattina il polso è quasi sano, la respirazione è naturale, la lingua è umida, ed il capo è sereno. Intanto essendosi superato il morbo acuto, la piaga delle fauci si è perfettamente guarita.

C A S O XLVI.

4 Ottobre.

Mentre mi trovava in fine di quest' Opera , ho ricevuto per mano del savio , e diligente giovane di Medicina Signor D. Saverio Aracri , la seguente relazione , ed io medesimo ho esaminato l' infermo dopo terminata la cura , e dopo la perfetta guarigione.

Antonio Scillano di Stalattì Terra della Calabria ulteriore , di anni 40 , di temperamento melancolico , e di mestiere Calzolajo ; 16 anni addietro fu attaccato da Gonorrea virulenta . Egli portò tal morbo per molti anni , senza risentirne incomodo alcuno , forse perchè dotato dalla natura di una costituzione straordinariamente forte . Ma vedendo che lo scolo gonorroico invece di diminuire , cresceva , pensò di volerli medicare . Consigliato dunque da un Medico , fece uso della Tifana purgante comune , per lungo tempo ; e quindi adoperò varie preparazioni Mercuriali internamente ; ma sempre senza verun profitto . Ristucato dal lungo ed inutile uso di tante medicine , abbandonò la Gonorrea a se medesima ; onde questa comunicando continuamente gran quantità di veleno alla macchina , fu causa che sei anni addietro gli si svilupparono grandi , e generali dolori nelle giunture ; ed intanto lo scolo si avanzò moltissimo . Egli avendo consultato altro Professore , fu trattato con fregagioni Mercuriali per lunghissimo tempo , e da queste ottenne una palliazione de' dolori , ma niente di più . Cinque anni addietro ricomparvero i generali dolori , e le parti genita-

nitali si osservarono complicatamente , e profondamente lese . Il nostro Infermo avea vicino al collo della vescica orinario , un corpo di volume eguale ad una grossa noce , ed egualmente duro che il marmo . Tutta la borsa avea acquistato un volume straordinario , ed il setto dello scroto rassomigliava un pezzo di ben dura tavola . Nello scroto medesimo si aprivano a vicenda , ora dieci , ora quindici boccucce , dalle quali trapelava perennemente una perfetta sanie . Ambedue i cordoni spermatici si erano ingrossati a segno , che aveano acquistato il diametro d'uno ben grosso pollice : ed i testicoli ora si gonfiavano , ed ora ritornavano nello stato naturale . Nell'orinare l'ammalato sentiva un dolore oltremodo fiero ; e si vedeva , che una porzione di orina s'introduceva nella borsa , ed una parte di quella già introdotta , si vedeva uscire per le accennate aperture . Si aggiunge a tutto questo , che lo scolo gonorroico era tanto cresciuto , che sembrava un ruscelletto . In tale miserabile stato si ritrovava , quando per consiglio Medico , pigliò per bocca , e per lungo tempo , il Sublimato corrosivo , ma invano . Fece uso in seguito di una grande quantità di calomelamo ; ma collo stesso successo . Nel mese di Maggio passato , fuori de' sopradetti mali era spesso sorpreso da febbre , forse prodotta dalle varie suppurazioni , che si architettavano nella borsa . Non poteva camminare senza grandissimo stento , nè giacere in letto in altra guisa , che boccone . Gli acerbi dolori lo facevano pochissimo dormire , o mangiare . Era debole , demagratissimo , ma non avea perduta la speranza di poter guarire , se fosse stato consigliato da valente professore ; a qual uopo si portò meco in Napoli ,
dove

dove giugnemmo il dì nove Luglio . Lo feci osservare da un dotto Chirurgo , il quale vedendo le parti pudende in tale stato , quale da me si è descritto , mi disse che lo mandassi a morire nell' Ospedale degl' Incurabili . Fu adunque ricevuto ed osservato , e si giudicò essere inutile qualunque ajuto , così Medico , come Chirurgico . Sicchè l' infermo fu abbandonato interamente , giacchè il morbo mostrava di voler terminare prontamente in una morte penosa . A mie istanze gli fu introdotta nell' uretra una candeletta , e mediante questo ajuto , dopo alquanti giorni le aperture dello scroto si chiusero affatto ; e nell' orinare , il nostro infermo non sentiva un dolore tanto eccessivo . Cominciò a nudrirsì un poco , ed a sentirsi più forte . Lo feci portare in casa mia , lo apparecchiai con venti bagni d' acqua dolce , e quindi lo feci fregare con unguento di Sublimato . Si deve avvertire che prima di cominciare queste fregagioni , le parti pudende erano nel medesimo stato di sopra descritto ; solo le aperture dello scroto si vedevano chiuse perfettamente , ed il dolore nell' orinare era tollerabile . Dopo le prime unzioni le orine comparvero torbide , e molto sedimentose ; ma in seguito poi non fu così . Avendo consumata un' oncia d' unguento , l' infermo avvertiva miglioramento sensibile . Ora si trova averne consumate due once , e l' evento è felicissimo . Si vede il nostro avventurato Calzolajo ingrassato talmente , che giammai ricordasi esser stato così ; e dice essere forte , come prima di acquistare la Gonorrea . Lo scolo è quasi del tutto ceduto . Quella durezza vicino al collo della vescica è sciolta perfettamente ; ed ora si può benissimo introdurre nella vescica

tan-

tanto il catetere, come la candeletta . I cordoni spermatici hanno il loro diametro naturale , lo scroto il natural volume , e la durezza del fetto è svanita . Sicchè vedendosi pressochè guarito eradicativamente , è sperabile che quel residuo di gocetta , cederà sotto l'uso di poche altre fregagioni , che tuttavia si continuano discretamente , per assicurare l'esito felice della cura.

C A S O XLVII.

Agosto 1780

Ostruzione di Milza.

In un soldato afflitto da ostinata febbre Terzana, nel quale si era formata una grande ostruzione, ed in conseguenza una eccessiva durezza nella Milza, si sono cominciate ad usare le fregagioni di Sublimato. Il giovane infermo avea sempre il colore defedato, ed una grand' elevazione nel mezzo dell' arteria sinistra, come hanno tutt' i splenici; e finalmente l' Ipocondrio sinistro, era molto dolente sotto del tatto. Dietro all' uso delle fregagioni, il colore si è fatto più naturale, la nutrizione visibilmente è migliore, ed il polso sinistro si è ristretto alla giusta elevazione. Il tumore della milza è diminuito più di due terzi, e la sensazione dolorosa è mancata. Il medicamento in questo caso, opera soltanto accrescendo la quantità delle urine; e portando qualche volta traspirazione copiosa, senza produrre accidente alcuno. Sono molti giorni da che mancano i parossismi terzianari; ed in questo stato l' Infermo è partito.

C A S O XLVIII.

Un giovane soldato nel Reggimento Regal Napoli, con grandissimo tumore al fegato, e che continuamente cacciava marcia dalla narice destra, dopo di avere acquistato molto colle fregagioni di Sublimato, perchè si è di gran lunga diminuito il tumore, e la durezza dell' Ipocondrio, è stato attaccato da tosse, che ora lo tormenta, ed è comparsa l' emorragia nasale. I polsi sono duri e superiori.

C A S O XLIX.

16 Maggio 1781

Un uomo d'anni 36, robusto, ma piuttosto di piccola statura, soffriva atrocissimi dolori nelle giunture, e specialmente uno, che dal Torace corrispondeva verso del dorso. L' infermo tempo addietro avea sofferto due Tinconi, curati prima col fuoco, e poi con fregagioni di Mercurio. Il Medico assistente trovò ancora che il Fegato era molt' ostrutto, e di straordinario volume; intraprese perciò le fregagioni di Sublimato, e nel corso di due mesi se ne fecero venti. Verso l'ottava, o nona unzione cominciò a diminuirsi la mole del Fegato, ed a rimettersi questo viscere nel suo stato naturale. I dolori ancora cominciarono a moderarsi; e finalmente dopo la vigesima unzione, l' infermo partì dall' Ospedale, senz' apparente ostruzione, e volume preternaturale del Fegato; come ancora senza minimo indizio di dolori articolari. Persisteva intanto il dolore nella cavità del Torace. Dopo qualche

che tempo essendosi questo stesso dolore sommamente inasprito, di nuovo si portò nello Spedale, dove morì dopo pochi giorni. Il giorno prima di morire, fu sorpreso poco dopo il mezzo giorno da un asina fierissimo, il quale durò per circa due ore. Nel giorno seguente, periodicamente ricomparve l'asina così atroce, che portò la morte in poco più che tre ore.

Nel cadavere si trovò uno Aneurisma di straordinario volume nell'arco dell'aorta; ed ecco la cagione del costante dolore Toracico. Il Fegato era nel vero stato naturale senza ostruzione, e senza minimo ingrossamento. Si fece ancora esatta osservazione nelle glandole inguinali, ma tutto si trovò nello stato sano. Questa storia mi è stata comunicata da persona diligentissima, che avea notate tutte le particolarità della malattia per sua propria istruzione.

Non credo necessario rapportare altri casi, e riferire altre osservazioni, non volendo riuscire oltremodo noioso. Ciò farebbe accaduto, se avessi prodotto il mio voluminoso Giornale, dove numerosissime sono le osservazioni intorno alla Lue, delle quali bastava registrare le più utili, e le più interessanti. Ho trascurate ancora moltissime lettere ricevute da diversi Professori, i quali mi onorano della loro erudita corrispondenza, ed ho pubblicate soltanto quelle, che servivano ad illustrare più da vicino il mio Argomento.

Fine della terza Parte.

